



Folha de rosto do kit SDS

Nome do Produto:

Nº(s) do item:

Este kit contém componentes de Mercadorias Perigosas que estão sendo enviados sob a isenção de Quantidades Excepcionais ou como um kit de Produtos Químicos (UN3316). Para mais informações sobre componentes individuais, consulte a SDS do componente correspondente.

Este é um kit de teste composto por vários componentes individuais, listados abaixo, cada um dos quais pode ter sua própria Ficha de Dados de Segurança (SDS). Se um componente não tiver uma Ficha de Dados de Segurança incluída, o item é um artigo que não contém nenhuma substância de grande preocupação incluída na Lista de Candidatos para inclusão no Anexo XIV do Regulamento (CE) n.º 2020/878 da União Europeia Parlamento e do Conselho sobre Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH), Artigo 33, e não exige uma Ficha de Dados de Segurança.

Componentes do kit:

Para obter informações sobre o produto, entre em contato com o representante da Neogen Corporation. Para obter mais informações sobre esta SDS, entre em contato com SDS@neogen.com.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Peanut Multi-Level Standards
Código do produto	T402139Z

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro. Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH No.	Conc. (%p/p)	Classificação
Sodium azide (Azida de sódio, como Azida de sódio)	011-004-00-7	26628-22-8	247-852-1		0 - <0.1%	Acute Tox. 2: H300; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Descrição

	As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

	Não se aplica.
--	----------------

Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	No respire vapor ou névoa de spray. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.
--	---

6.4. Remissão para outras secções

	Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.
--	--

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.
--	--

7.3. Utilizações finais específicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.
--	---

Outras informações


	Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

	Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.
--	--

8.2. Controlo da exposição

	
8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.
Protecção ocular / facia I	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

8.2. Controlo da exposição

Protecção da pele - Protecção das mãos	Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável.
Protecção da pele - Outras	Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

	Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.
--	--

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Límpido
Odor	Inodoro/Ligeiro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nas condições especificadas, No são esperadas reações perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de temperaturas extremas.

10.5. Materiais incompatíveis

Dados não disponíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos. No entanto, este produto contém substância(s) classificada(s) como perigosa(s). Para obter mais informações, consulte a Seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reações alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Listado pela Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) como um Substância do grupo 2: suspeita de ser um carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.3. Informações relativas aos perigos

Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.

11.1.4. Informação toxicológica

Dados não disponíveis

11.1.5. Classe de perigo

Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1.6. Critérios de classificação

Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Métodos de eliminação

	No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	---

Eliminação da embalagem

	<p>Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.</p> <p>Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.</p> <p>Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.</p>
--	--

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.4. Grupo de embalagem

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.5. Perigos para o ambiente

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.6. Precauções especiais para o utilizador

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	<p>Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação.</p> <p>**Residentes da Califórnia, por favor, observe**.</p> <p>AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que é/são conhecidos no Estado da Califórnia por causar defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos. Para obter mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov.</p>

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <p>7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).</p> <p>11 - Toxicidade aguda.</p>
Acrónimos	<p>ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR).</p> <p>Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos.</p>

Peanut Multi-Level Standards

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

	<p>CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia).</p> <p>FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA.</p> <p>GHS: Sistema Globalmente Harmonizado.</p> <p>HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012).</p> <p>IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.</p> <p>ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional.</p> <p>IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais.</p> <p>LD: Dose letal.</p> <p>LEP: Limite de exposição profissional.</p> <p>OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA.</p> <p>PEL: Limite de Exposição Admissível.</p> <p>REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.</p> <p>STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.</p> <p>SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.</p> <p>US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.</p> <p>VOC: Composto Orgânico Volátil.</p> <p>WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.</p>
<p>Texto de advertências de perigo na Secção 3</p>	<p>EUH032 - Em contacto com ácidos liberta gases muito tóxicos.</p> <p>Acute Tox. 2: H300 - Mortal por ingestão.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>

Outras informações

	<p>ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Avidin-Peroxidase Conjugate
Código do produto	T502087K, T402041T

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro. Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Descrição

	Nenhum componente precisa ser divulgado de acordo com os regulamentos aplicáveis. As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

Características da partícula

	Não se aplica.
--	----------------

Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	No respire vapor ou névoa de spray. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga
--	---

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.

7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

8.2. Controlo da exposição



8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.

Protecção ocular / facia l

Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Protecção da pele - Protecção das mãos

Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável.

Protecção da pele - Outras

Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Controlos de exposição ocupacional

A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Límpido
Odor	Inodoro/Ligeiro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Não se aplica.
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Listado pela Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) como um Substância do grupo 2: suspeita de ser um carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.10. Interações

--	--

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

14.1. Número ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação. **Residentes da Califórnia, por favor, observe**. AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que é/são conhecidos no Estado da Califórnia por causar defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos. Para obter mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov .

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 3 - Descrição. 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades. 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).
Acronimos	ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR). Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos. CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia). FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível.

Avidin-Peroxidase Conjugate

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-04

Outras informações

REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.
STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.
SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.
US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.
VOC: Composto Orgânico Volátil.
WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.

Outras informações

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .

Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/10

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2

Data de revisão 2023-03-16

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate
Código do produto	379171, 379175, 379176, 379177, 379257, 379xxx

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem ser prejudicial se ingerido.
---------------	--

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH No.	Conc. (%p/p)	Classificação
Dimethyl sulfoxide		67-68-5	200-664-3		1 - <10%	Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - <0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

Descrição

As concentrações listadas No são especificações do produto.

Características da partícula

Não se aplica.

Outras informações

O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

No classificado como inflamável, mas este produto contém substância(s) inflamável(is) em <10.0%. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

No respire vapor ou névoa de spray. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção química.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.

6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 30 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.

7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

8.2. Controlo da exposição



K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.
Protecção ocular / facia I	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.
Protecção da pele - Protecção das mãos	Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las.
Protecção da pele - Outras	Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Lave as roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizá-las.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

	Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.
--	--

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Límpido/Incolor
Odor	Inodoro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	3.1 - 3.4
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Não se aplica.
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Não se aplica.
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos. No entanto, este produto contém substância(s) classificada(s) como perigosa(s). Para obter mais informações, consulte a Seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higiienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Nenhum componente > 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC). Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Sem efeitos teratogénicos relatados.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.10. Interações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

11.1.11. Ausência de dados específicos

	<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.
--	--

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.13. Outras informações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

SEÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

12.2. Persistência e degradabilidade

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2

Data de revisão 2023-03-16

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	<p>--Internacional--.</p> <p>Convenção da Basileia (Resíduos Perigosos): Não se aplica.</p> <p>Convenção de Armas Químicas (OPAQ): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Quioto: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Acordo Mercosul: Aplicável.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>A Convenção de Rotterdam: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>A Convenção de Estocolmo: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>--Ásia e Nações da ASEAN--.</p> <p>Catálogo de Produtos Químicos Perigosos (China): [899, Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].</p> <p>Regulamento do Ministro do Comércio da República da Indonésia, Número 75, Ano de 2014, referente à Segunda Emenda do Ministro do Comércio, Número 44, Ano de 2009, Relativo ao Fornecimento, Distribuição e Controle de Substâncias Perigosas: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Controle de Poluição do Ar (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Controle de Substâncias Químicas (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Saúde e Segurança Industrial, Substâncias Perigosas (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Substâncias Venenosas e Deletérias (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei PRTR-SDS (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Contramedidas de Contaminação do Solo (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Controle de Poluição da Água (Japão): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Uso e Padrões de Exposição de Produtos Químicos Perigosos à Saúde (USECHH), Regulamento 2000 (Malásia): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Inventário Filipino de Produtos Químicos e Substâncias Químicas (PICCS): Lei de Controle de Substâncias Tóxicas e Resíduos Nucleares e Perigosos (RA6969):, Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.</p> <p>Lei de Controle de Substâncias Químicas Tóxicas e Preocupadas de Taiwan (TCCSCA): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei de Substâncias Perigosas (Tailândia): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.</p> <p>Lei sobre Produtos Químicos (Vietnã): Portaria 113/2017/ND-CP: Lista de produtos químicos</p>

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2

Data de revisão 2023-03-16

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

sujeitos à declaração compulsória, Decreto 113/2017/ND-CP: Lista de produtos químicos sujeitos à produção e comercialização industrial condicionada, [Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

--Austrália e Nova Zelândia--.

Código Australiano de Mercadorias Perigosas: Não se aplica.

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

--União Européia (UE) e Reino Unido (Reino Unido)--.

Lista de Autorização (Anexo XIV do REACH): Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.

Anexo XVII para REACH: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima, Sem restrições.

Artigo 95 do Regulamento de Produtos Biocidas (BPR): Não se aplica.

--América do Norte--.

Listas de substâncias domésticas/No domésticas (DSL/NDL): Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias perigosas com o direito de saber de Massachusetts: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.

Lei do direito de saber do trabalhador e da comunidade de Nova Jersey: Dimethyl sulfoxide, CAS No.67-68-5.

Lei do direito de saber da Pensilvânia: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.

Lei geral de direito de saber de Rhode Island: Este produto No contém substâncias perigosas nos níveis de relatório publicados ou acima.

Proposta 65 da Califórnia: Este produto No contém substâncias reportáveis em concentração > 0,0001%.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Descrição. 3 - Descrição. 3 - Características da partícula. 5 - 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura. 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades. 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases). 11 - Toxicidade aguda. 15 - Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:.
Acrónimos	<p>ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR).</p> <p>Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos.</p> <p>CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia).</p> <p>FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA.</p> <p>GHS: Sistema Globalmente Harmonizado.</p>

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisão 2
Data de revisão 2023-03-16

Outras informações

	<p>HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível. REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos. STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico. SVHC: Substância que suscita elevada preocupação. US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos. VOC: Composto Orgânico Volátil. WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.</p>
<p>Texto de advertências de perigo na Secção 3</p>	<p>Flam. Liq. 4: H227 - Líquido combustível. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. Ox. Sol. 3: H272 - Pode agravar incêndios; comburente. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.</p>

Outras informações

	<p>ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/10

Stop Solution

Revisão 1

Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Stop Solution
Código do produto	502205G

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência


24 horas:
Médico: 1-651-523-0318 (internacional)
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314;
--	----------------------

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Recomendação de prudência: Prevenção	P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento. P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
Recomendação de prudência: Resposta	P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar

Stop Solution

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

2.2. Elementos do rótulo

	<p>imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.</p> <p>P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.</p> <p>P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.</p> <p>P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico/ .</p> <p>P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.</p>
Recomendação de prudência: Eliminação	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de descarte de resíduos perigosos/especiais de acordo com os regulamentos locais e nacionais

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem ser nocivo se inalado.
----------------------	--

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH No.	Conc. (%p/p)	Classificação
Phosphoric acid...% (Ácido fosfórico)	015-011-00-6	7664-38-2	231-633-2		20 - 30%	Skin Corr. 1B: H314;

Descrição

	As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

	Não se aplica.
--	----------------

Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. É necessário auxílio médico imediato. Se a vítima estiver inconsciente, verificar a sua respiração e aplicar respiração artificial, se necessário. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial.
Contacto com os olhos	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Mantenha os olhos abertos e enxágue lenta e suavemente com água por 15 a 20 minutos. As lentes de contacto deverão ser retiradas. É necessário auxílio médico imediato.
Contacto com a pele	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar imediata e abundantemente com Água e sabão. Se a substância permanecer ainda na pele, molhar a pele afectada com muita água corrente durante pelo menos 10 minutos. É necessário auxílio médico imediato.
Ingestão	Enxaguar a boca cuidadosamente. No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Prováveis danos à mucosa podem contra-indicar o uso de lavagem gástrica. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. É necessário auxílio médico imediato.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Corrosivo para as vias respiratórias. Provoca queimaduras. Em casos graves, pode provocar perda de consciência. Pode provocar irritação das mucosas. Pode provocar tontura e cefaleia.
Contacto com os olhos	Risco de lesões oculares graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Perigo de

Stop Solution

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Contacto com a pele Ingestão	efeitos irreversíveis muito graves.
	Causa queimaduras na pele. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.
	Provoca queimaduras graves. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves. A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. É necessário auxílio médico imediato. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	---

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Corrosivo. No respire vapor ou névoa de spray.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. No respire vapor ou névoa de spray. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção química.
--	---

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	No caso de limpeza após um derramamento, use roupas de proteção e equipamentos adequados para evitar a exposição da pele e dos olhos e evitar a ingestão ou inalação. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Mantenha o pessoal afastado da fuga. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a exposição prolongada ou repetida. Manter afastado de materiais incompatíveis.
--	--

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver com material inerte e absorvente. Recolher o produto derramado. Transferir para contentores adequados e rotulados para a eliminação. Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.
--	--

6.4. Remissão para outras secções

	Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.
--	--

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. No respire vapor ou névoa de spray. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Causa danos aos olhos e danos à pele. Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Use óculos de proteção ou protetor facial e luvas de borracha ao manusear este produto. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave bem as mãos com água e sabão após o manuseio e antes de comer, beber, mascar chiclete, fumar ou usar o banheiro. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não comer, beber ou fumar
--	--

Stop Solution

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	Conservar na embalagem original em local fresco e seco, inacessível a crianças e animais domésticos. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte. Mantenha os recipientes fechados e longe de outros produtos químicos. Não armazenar com Substâncias ou misturas incompatíveis. Siga as instruções do rótulo.
--	--

7.3. Utilizações finais específicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.
--	---

Outras informações

	Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--


SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores-limite de exposição

Phosphoric acid...% (Ácido fosfórico)	VLE MP ppm: -	VLE CD ppm: -
	VLE MP mg/m3: 1	VLE CD mg/m3: 3

8.2. Controlo da exposição

	
8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. No respire poeira ou vapor.
Protecção ocular / facia I	Desgaste: óculos de segurança química, Escudo facial.
Protecção da pele - Protecção das mãos	Desgaste: Luvas resistentes a produtos químicos. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave bem as mãos com água e sabão após o manuseio e antes de comer, beber, mascar chiclete, fumar ou usar o banheiro.
Protecção da pele - Outras	Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com Água e sabão. Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos /face adequados. Lave as roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizá-las.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular. Proteger o vestuário do contacto com o produto. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evitar a contaminação de alimentos ou rações.

Outras informações

	Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--

Stop Solution

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Incolor
Odor	Inodoro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Não se aplica.
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas. Manter afastado de materiais incompatíveis.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Manter afastado de Bases fortes.
--	----------------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

Stop Solution

Revisão 1

Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos. No entanto, este produto contém substância(s) classificada(s) como perigosa(s). Para obter mais informações, consulte a Seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Provoca queimaduras. Possibilidade de efeitos irreversíveis.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca lesões oculares graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Possibilidade de efeitos irreversíveis.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Nenhum componente > 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC). Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Sem efeitos teratogénicos relatados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação da mucosa oral.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Componentes podem causar danos a órgãos humanos com base em dados de animais.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 4 para mais informações.
--	---

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Inalação. Ingestão.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

Stop Solution

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de descarte de resíduos perigosos/especiais de acordo com os regulamentos locais e nacionais. No descarte efluentes contendo este produto em sistemas de esgoto. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de descarte de resíduos perigosos/especiais de acordo com os regulamentos locais e nacionais. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.
Os recipientes vazios podem ser enviados para aterro se obedecerem a regulamentos locais,

Stop Solution

Revisão 1

Data de revisão 2023-05-04

Eliminação da embalagem

regionais e nacionais. Pode ser reciclado se obedecer a regulamentos locais, regionais e nacionais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Pictogramas de perigo



14.1. Número ONU

UN1805

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	8
Risco secundário	-
IMDG	8
Risco secundário	-
IATA	8
Risco secundário	-

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem III

14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
Poluente marinho	No

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

Dados não disponíveis.

ADR/RID

HI	80
Categoria do túnel	(E)

IMDG

Código EmS F-A S-B

IATA

Instruções da embalagem (Carga)	856
Quantidade máxima	60 L
Instruções da embalagem (Passageiro)	852
Quantidade máxima	5 L

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Stop Solution

Revisão 1

Data de revisão 2023-05-04

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação. Proposta 65 da Califórnia: Este material No contém componentes relatáveis.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 1 - Descrição. 2 - Outros riscos. 2 - Recomendação de prudência: Resposta. 2 - Recomendação de prudência: Armazenamento. 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases). 10 - 10.5. Materiais incompatíveis.
Acrónimos	ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR). Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos. CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia). FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível. REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos. STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico. SVHC: Substância que suscita elevada preocupação. US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos. VOC: Composto Orgânico Volátil. WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.
Texto de advertências de perigo na Secção 3	Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.

Outras informações

	<p>ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA</p>
--	--

Stop Solution

Revisão 1

Data de revisão 2023-05-04

Outras informações

	OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.
--	--

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Wash Solution Concentrate X10
Código do produto	502259G

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem ser prejudicial se ingerido.
---------------	--

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH No.	Conc. (%p/p)	Classificação
Trizma hydrochloride		1185-53-1	214-684-5		1 - <3%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

Descrição

As concentrações listadas No são especificações do produto.

Características da partícula

Não se aplica.

Outras informações

O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto No suporta combustão. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

No respire vapor ou névoa de spray. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção química.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.
--	---

6.4. Remissão para outras secções

	Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.
--	--

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.
--	--

7.3. Utilizações finais específicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.
--	---

Outras informações


	Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

	Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.
--	--

8.2. Controlo da exposição

	
8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.
Protecção ocular / facia I	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

8.2. Controlo da exposição

Protecção da pele - Protecção das mãos	Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las.
Protecção da pele - Outras	Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Lave as roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizá-las.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

	Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.
--	--

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	avermelhado
Odor	Inodoro
pH	7.77 - 7.97
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Não se aplica.
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos. No entanto, este produto contém substância(s) classificada(s) como perigosa(s). Para obter mais informações, consulte a Seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Nenhum componente > 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC). Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Sem efeitos teratogénicos relatados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

11.1.6. Critérios de classificação

Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crônicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

Métodos de eliminação

	No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	---

Eliminação da embalagem

	<p>Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.</p> <p>Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.</p> <p>Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.</p>
--	--

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.4. Grupo de embalagem

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.5. Perigos para o ambiente

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.6. Precauções especiais para o utilizador

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	<p>Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação.</p> <p>Proposta 65 da Califórnia: Este produto No contém substâncias reportáveis em concentração > 0,0001%.</p>

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <p>3 - Descrição.</p> <p>7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).</p> <p>11 - Toxicidade aguda.</p>
Acronimos	<p>ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR).</p> <p>Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos.</p> <p>CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia).</p>

Wash Solution Concentrate X10

Revisão 1
Data de revisão 2023-05-04

Outras informações

	<p>FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível. REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos. STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico. SVHC: Substância que suscita elevada preocupação. US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos. VOC: Composto Orgânico Volátil. WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.</p>
<p>Texto de advertências de perigo na Secção 3</p>	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p>

Outras informações

	<p>ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Rapid Extraction Buffer, Type 8
Código do produto	T502269D

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro. Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Descrição

	Nenhum componente precisa ser divulgado de acordo com os regulamentos aplicáveis. As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Características da partícula

	Não se aplica.
--	----------------

Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	No respire vapor ou névoa de spray. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga
--	---

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.

Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.

7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

8.2. Controlo da exposição



8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.

Protecção ocular / facia l

Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Protecção da pele - Protecção das mãos

Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável.

Protecção da pele - Outras

Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Controlos de exposição ocupacional

A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado	Líquido
Cor	turvo
Odor	Inodoro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	7 - 7.2
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1. Reactividade**

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1 Informações sobre classes de perigo**

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Listado pela Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) como um Substância do grupo 2: suspeita de ser um carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.10. Interações

--	--

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

14.1. Número ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação. **Residentes da Califórnia, por favor, observe**. AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que é/são conhecidos no Estado da Califórnia por causar defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos. Para obter mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov .

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 3 - Descrição. 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades. 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).
Acróimos	ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR). Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos. CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia). FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível.

Rapid Extraction Buffer, Type 8

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.
STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.
SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.
US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.
VOC: Composto Orgânico Volátil.
WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.

Outras informações

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .

Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Peanut Spike Control
Código do produto	T402344R

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro. Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Descrição

	Nenhum componente precisa ser divulgado de acordo com os regulamentos aplicáveis. As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Características da partícula

	Não se aplica.
--	----------------

Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	No respire vapor ou névoa de spray. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga
--	---

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.

7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

8.2. Controlo da exposição



8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.

Protecção ocular / facia l

Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Protecção da pele - Protecção das mãos

Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável.

Protecção da pele - Outras

Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Controlos de exposição ocupacional

A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado	Líquido
Cor	Límpido
Odor	Inodoro/Ligeiro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Não se aplica.
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1. Reactividade**

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Listado pela Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) como um Substância do grupo 2: suspeita de ser um carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.10. Interações

--	--

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Peanut Spike Control

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

14.1. Número ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação. **Residentes da Califórnia, por favor, observe**. AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que é/são conhecidos no Estado da Califórnia por causar defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos. Para obter mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov .

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 3 - Descrição. 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades. 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).
Acronimos	ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR). Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos. CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia). FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível.

Peanut Spike Control

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.
STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.
SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.
US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.
VOC: Composto Orgânico Volátil.
WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.

Outras informações

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .

Exceto conforme expressamente declarado neste documento, **NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO** são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Peanut Biotin
Código do produto	T402126

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro. Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH No.	Conc. (%p/p)	Classificação
Sodium azide (Azida de sódio, como Azida de sódio)	011-004-00-7	26628-22-8	247-852-1		0 - <0.01%	Acute Tox. 2: H300; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Descrição

As concentrações listadas No são especificações do produto.

Características da partícula

Não se aplica.

Outras informações

O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

No respire vapor ou névoa de spray. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	---

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.
--	---

6.4. Remissão para outras secções

	Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.
--	--

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.
--	--

7.3. Utilizações finais específicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.
--	---

Outras informações


	Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

	Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.
--	--

8.2. Controlo da exposição

	
8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.
Protecção ocular / facia I	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

8.2. Controlo da exposição

Protecção da pele - Protecção das mãos	Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável.
Protecção da pele - Outras	Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

	Retire e lave roupas contaminadas antes de usar novamente.
--	--

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Límpido
Odor	Inodoro/Ligeiro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Dados não disponíveis
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Dados não disponíveis
Teor de chumbo	Dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nas condições especificadas, No são esperadas reações perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de temperaturas extremas.

10.5. Materiais incompatíveis

Dados não disponíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos. No entanto, este produto contém substância(s) classificada(s) como perigosa(s). Para obter mais informações, consulte a Seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reações alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Listado pela Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC) como um Substância do grupo 2: suspeita de ser um carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Contém material(is) que podem prejudicar a fertilidade ou o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.3. Informações relativas aos perigos

Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.

11.1.4. Informação toxicológica

Dados não disponíveis

11.1.5. Classe de perigo

Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1.6. Critérios de classificação

Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.

11.1.10. Interações

Dados não disponíveis.

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Dados de teste específicos para a mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Peanut Biotin

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

Métodos de eliminação

	No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	---

Eliminação da embalagem

	<p>Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.</p> <p>Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.</p> <p>Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.</p>
--	--

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1. Número ONU**

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.4. Grupo de embalagem

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.5. Perigos para o ambiente

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.6. Precauções especiais para o utilizador

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	<p>Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação.</p> <p>**Residentes da Califórnia, por favor, observe**.</p> <p>AVISO: Este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que é/são conhecidos no Estado da Califórnia por causar defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos. Para obter mais informações, acesse www.P65Warnings.ca.gov.</p>

SECÇÃO 16: Outras informações**Outras informações**

Revisão	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <p>7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).</p> <p>11 - Toxicidade aguda.</p>
Acrónimos	<p>ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR).</p> <p>Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos.</p>

Peanut Biotin

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

	<p>CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia).</p> <p>FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA.</p> <p>GHS: Sistema Globalmente Harmonizado.</p> <p>HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012).</p> <p>IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.</p> <p>ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional.</p> <p>IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais.</p> <p>LD: Dose letal.</p> <p>LEP: Limite de exposição profissional.</p> <p>OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA.</p> <p>PEL: Limite de Exposição Admissível.</p> <p>REACH: Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.</p> <p>STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.</p> <p>SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.</p> <p>US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.</p> <p>VOC: Composto Orgânico Volátil.</p> <p>WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.</p>
<p>Texto de advertências de perigo na Secção 3</p>	<p>EUH032 - Em contacto com ácidos liberta gases muito tóxicos.</p> <p>Acute Tox. 2: H300 - Mortal por ingestão.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>

Outras informações

	<p>ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2020/878

Página 1/8

Biscuit Crumb

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Biscuit Crumb
Código do produto	T501101Z

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destinado ao uso em análises de rotina, incluindo controle de qualidade e monitoramento. No use componentes de um kit com qualquer outro kit.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Com base nos dados disponíveis, este produto No é classificado como perigoso.
-------------------------------------	---

2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

2.3. Outros perigos

Outros riscos	A poeira pode ser irritante se inalada.
---------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Descrição

	Nenhum componente precisa ser divulgado de acordo com os regulamentos aplicáveis. As concentrações listadas No são especificações do produto.
--	---

Características da partícula

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

Biscuit Crumb

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

O texto completo das declarações de perigo listadas nesta seção é fornecido na seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	No induza o vômito, a menos que seja instruído pelo centro de controle de envenenamento ou pelo médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode provocar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Evite a formação de poeiras. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	No respire poeira ou vapor. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção química.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

	Evite a formação de poeiras. Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.
--	--

6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Evite a formação de poeiras. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos.
--	--

6.4. Remissão para outras secções

Biscuit Crumb

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a(s) Seção(ões) 2, 8, and 13 para mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção.
Leia todo o rótulo e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Siga as instruções do rótulo.
Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. Manter ao abrigo da humidade. No contamine a água, alimentos ou rações por armazenamento ou descarte.

7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a(s) Seção(ões) 1.2 para mais informações.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

8.2. Controlo da exposição



8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.

Protecção ocular / facia l

Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.

Protecção da pele - Protecção das mãos

Utilize conforme o apropriado: Luvas resistentes a produtos químicos feitas de qualquer material impermeável. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las.

Protecção da pele - Outras

Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Lave as roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizá-las.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. A poeira pode ser irritante se inalada.

Controlos de exposição ocupacional

A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Fornecer banho químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto para requisitos e recomendações adicionais de EPI. Siga as instruções do rótulo.

Biscuit Crumb

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado	Sólido
Cor	Bege/beige
Odor	Inodoro/Ligeiro
Limiar olfactivo	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Ponto de fusão	Dados não disponíveis
Ponto de congelação	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade Relativa de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade / Densidade Relativa	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Viscosidade	Não se aplica.
Propriedades explosivas	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Solúvel em água

9.2. Outras informações

Condutividade	Dados não disponíveis
Tensão superficial	Não se aplica.
Grupo de gases	Dados não disponíveis
Conteúdo de Benzeno	Não se aplica.
Teor de chumbo	Não se aplica.
Compostos orgânicos voláteis (COV)	Não se aplica.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1. Reactividade**

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Nas condições especificadas, No são esperadas reacções perigosas que levem a temperaturas ou pressões excessivas.
--	---

10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas. Manter ao abrigo da humidade.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Biscuit Crumb

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1 Informações sobre classes de perigo

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação No são atendidos.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente > 0,01% está listado no Guia de Valores de Exposição Ocupacional da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Nenhum componente > 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC). Nenhum componente > 0,01% está listado no Relatório do Programa Nacional de Toxicologia (NTP) sobre Carcinógenos. No listado no padrão OSHA 1910.1003 Carcinógenos.
Toxicidade reprodutiva	Sem efeitos teratógenicos relatados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. Aparecimento tardio das queixas e desenvolvimento de hipersensibilidade (dificuldade respiratória, tosse, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.
--	---

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

11.1.5. Classe de perigo

	Consulte a(s) Seção(ões) 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Com base nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	---

11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Inalação. Ingestão.
--	---

11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Consulte a(s) Seção(ões) 4.2 para mais informações.
--	---

11.1.10. Interações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

11.1.11. Ausência de dados específicos

Biscuit Crumb

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura consiste em ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Consulte a(s) Seção(ões) 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

Dados não disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.

Outras informações

Mantenha fora de lagos, lagoas ou riachos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.

Métodos de eliminação

No contamine a água limpando equipamentos ou descartando resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente No recarregável. No reutilize ou reabasteça este recipiente.
Se vazio: No reutilize este recipiente. Coloque no lixo ou ofereça para reciclagem, se disponível.
Se estiver parcialmente cheio: Ligue para a agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloque o produto No utilizado em qualquer ralo interno ou externo.

Outras informações

Consulte o rótulo do produto e/ou folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Biscuit Crumb

Revisão 3
Data de revisão 2023-05-08

14.1. Número ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

14.7 Transporte Marítimo a granel de acordo com instrumentos da IMO

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentos	REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH).
Inventários Químicos/Listas do Direito de Saber:	Entre em contato com SDS@neogen.com para obter informações adicionais. Especifique o país ou região com sua solicitação. Proposta 65 da Califórnia: Este produto No contém substâncias reportáveis em concentração > 0,0001%.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 1 - Descrição. 2 - Outros riscos. 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades. 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades explosivas). 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).
Acronimos	ADR/RID: Acordos Europeus Relativos ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho de Ferro (RID) e por Estrada (ADR). Nº CAS: Serviço de Resumos Químicos. CLASSE: Classificação, Rotulagem e Ficha de Dados de Segurança do Regulamento de Produtos Químicos Perigosos 2013 (Malásia). FIFRA: Lei Federal de Inseticidas, Fungicidas e Rodenticidas dos EUA. GHS: Sistema Globalmente Harmonizado. HCS 2012: Norma de Comunicação de Risco dos EUA (revisão de 2012). IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional. IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais. LD: Dose letal. LEP: Limite de exposição profissional. OSHA: Administração de Saúde e Segurança Ocupacional dos EUA. PEL: Limite de Exposição Admissível. REACH: Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.

Biscuit Crumb

Revisão 3

Data de revisão 2023-05-08

Outras informações

STOT: Toxicidade de Órgão Alvo Específico.
SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.
US DOT: Departamento de Transportes dos Estados Unidos.
VOC: Composto Orgânico Volátil.
WEL: Limite de Exposição no Local de Trabalho.

Outras informações

ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: As informações e recomendações aqui contidas ("Informações") são apresentadas de boa fé e consideradas corretas na data de emissão. Nenhuma representação é feita em relação à integridade ou precisão das informações. Além disso, devido aos muitos fatores que afetam o uso deste produto, as informações são fornecidas com a condição de que a(s) pessoa(s) que as receba(m) façam sua própria determinação quanto à adequação para seu(s) propósito(s) exclusivo(s), antes do uso .

Exceto conforme expressamente declarado neste documento, NENHUMA GARANTIA OU REPRESENTAÇÃO DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS No SE LIMITANDO A, GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZABILIDADE, ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, CURSO DE DESEMPENHO, USO DE COMÉRCIO OU RESULTADOS PARA OBTIDOS PELO USO DESTE PRODUTO são feitos com relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como está" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.