



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/10

Ramik® Green

Revisão 3
Data de revisão 2021-08-16

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Ramik® Green
Código do produto	116300, 116303, 116336, 116339
Número de registo	61282-46.

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

Descrição	Rodenticida.
-----------	--------------

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Leshar 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)
--	---

Outras informações

	Fabricados:. HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. A HACCO, Inc. é uma subsidiária integral da Neogen Corporation.
--	---

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - GHS	Com base nos dados disponíveis, este produto não é classificado como perigoso.
----------------------------	--

2.2. Elementos do rótulo

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

2.3. Outros perigos

Outros riscos	Poeiras combustíveis: podem formar concentrações de poeiras combustíveis no ar. Contém material que pode ser prejudicial se engolido. Contém substância (s) perigosa (s) para o
---------------	--

Ramik® Green

Revisão 3
Data de revisão 2021-08-16

2.3. Outros perigos

meio ambiente.

Outras informações

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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificação
Diphacinone		82-66-6	201-434-5		0.005%	Acute Tox. 1: H300; Acute Tox. 2: H310; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 2: H401;

Descrição

Concentrações listadas podem não representar especificações exatas do produto.

Outras informações

O texto completo das declarações de perigo listados 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. Chame um centro de controle de veneno ou médico para aconselhamento de tratamento adicional.
Contacto com os olhos	Segure o olho aberto e enxague lentamente e suavemente com água por 15-20 minutos. Retire as lentes de contacto, se presentes, após os primeiros 5 minutos, depois continue a enxaguar o olho. Chame um centro de controle de veneno ou médico para aconselhamento de tratamento adicional.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Chame um centro de controle de veneno ou médico para aconselhamento de tratamento adicional.
Ingestão	Chame um centro de controle de veneno ou médico para aconselhamento de tratamento. Tenha a pessoa gole um copo da água se capaz de engolir. Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou Médico. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

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

Inalação	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
Contacto com os olhos	Pode causar irritação ocular.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	Se ingerido, este material pode reduzir a capacidade de coagulação do sangue e causar sangramento. 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.

Ramik® Green

Revisão 3

Data de revisão 2021-08-16

Outras informações

NOTA AO MÉDICO OU VETERINÁRIO	Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
	TENHA A ETIQUETA COM VOCÊ AO OBTER O CONSELHO DO TRATAMENTO. Para animais ingerindo isca e/ou mostrando sinais de envenenamento (sangramento ou tempos de protrombina elevados), administrar vitamina K1.

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

	Poeiras combustíveis: podem formar concentrações de poeiras combustíveis no ar. 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

	Não respirar pó 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

	No caso de limpeza após um derrame, usar roupas de proteção e equipamentos adequados para evitar a exposição da pele e dos olhos e para evitar a ingestão ou inalação. Não respirar as poeiras. 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 cuidadosamente com detergente. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

	Varrer. Limpar a área cuidadosamente com detergente. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Eliminar obedecendo a label instructions.
--	--

6.4. Remissão para outras secções

	Ver secção 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. Todos os manipuladores (incluindo aplicadores) deve usar camisa de manga comprida e calças compridas, e sapatos mais meias. 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. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Leia o rótulo inteiro e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.
--	---

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Armazene no recipiente original em um lugar fresco, seco inacessível às crianças e aos animais
--	---

Ramik® Green

Revisão 3

Data de revisão 2021-08-16

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

	de estimação. Mantenha os recipientes fechados e longe de outros produtos químicos. Siga as instruções do rótulo.
--	---

7.3. Utilizações finais específicas

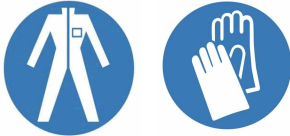
	Ver secção 1.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

Outras informações

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

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

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	Todos os manipuladores (incluindo aplicadores) deve usar camisa de manga comprida e calças compridas, e sapatos mais meias. Siga as instruções do rótulo.
Protecção ocular / facia I	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular.
Protecção da pele - Protecção das mãos	Desgaste: Luvas resistentes a produtos químicos. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro.
Protecção da pele - Outras	Desgaste: Long-sleeved shirt and long pants. Lave roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizar.
Protecção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Controlos de exposição ocupacional	Qualquer pessoa que recupere carcaças ou iscas não utilizadas após a aplicação deste produto deve usar. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto para obter os requisitos e recomendações adicionais do PPE. Siga as instruções do rótulo.
--	--

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Ramik® Green

Revisão 3
Data de revisão 2021-08-16

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Sólido/Granulado
Cor	Verde
Odor	Característico/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	Dados não disponíveis
Ponto de ignição	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Combustible dust
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade de vapor	Dados não disponíveis
Densidade relativa	0.48 - 0.64
Coefficiente de partição	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	Dados não disponíveis
Solubilidade	Ligeiramente solúvel em água

9.2. Outras informações

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

	as condições especificadas, as reacções perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas.
--	--

10.4. Condições a evitar

	Evite faíscas, chamas, fontes de calor e de ignição. Evite a formação de poeiras.
--	---

10.5. Materiais incompatíveis

	Materiais combustíveis.
--	-------------------------

10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. No entanto, este produto contém substância (s) que são classificadas como perigosas. Para obter mais informações, consulte a seção 3.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.

Ramik® Green

Revisão 3
Data de revisão 2021-08-16

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Lesões oculares graves/irritação ocular	Pode causar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Nenhum componente superior a 0,01% está listado no Guia da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH) para valores de exposição ocupacional. Nenhum componente superior a 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa em Câncer (IARC). Nenhum componente superior a 0,01% está listado no Relatório nacional de Toxicologia (NTP) sobre Cancerígenos. Não listado na norma OSHA 1910,1003 carcinogénios.
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	Os componentes podem causar danos aos 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 aparência atrasada das queixas e o desenvolvimento da hipersensibilidade (respiração difícil, tossir, asma) são possíveis.

11.1.2. Misturas

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Ver secção 2 and 3 para mais informações.
--	---

11.1.4. Informação toxicológica

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

11.1.5. Classe de perigo

	Ver secção 2 and 14 para mais informações.
--	--

11.1.6. Critérios de classificação

	Baseado 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

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

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

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

11.1.10. Interações

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

11.1.11. Ausência de dados específicos

--	--

Ramik® Green

Revisão 3
Data de revisão 2021-08-16

11.1.11. Ausência de dados específicos

<1% desta mistura é constituída por ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.

11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Ver secção 3 para mais informações.

11.1.13. Outras informações

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

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. Outros efeitos adversos

Este produto é extremamente tóxico para mamíferos, pássaros e outros animais selvagens. Cães, gatos e mamíferos e aves catadores podem ser envenenados se se alimentarem de animais que comeram essa isca. Não aplique diretamente na água ou em áreas onde a água superficial está presente ou em áreas entre-marés abaixo da marca d'água média alta. Não contamine a água ao descartar o equipamento, lave ou enxágue.

Outras informações

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

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

Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Eliminação da embalagem

Recipiente nonrefillable. Não reutilize ou recarregue este contentor.
Se vazio: não reutilizar este contêiner. Coloque no lixo ou oferta para reciclagem, se disponível.
Se parcialmente preenchido: chame sua agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloc o produto não utilizado para baixo todo o dreno interno ou ao ar livre.

Outras informações

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

Ramik® Green

Revisão 3

Data de revisão 2021-08-16

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 a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

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	Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).
Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:	<p>Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Este produto contém um ou mais componentes que não estão listados ou isentos de listagem no inventário administrado pelo país governante, (<0.01%).</p> <p>Lista de substâncias perigosas da direita para saber de Massachusetts: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Trabalhador de Nova Jersey e direito comunitário de conhecer a lei: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Direito da Pensilvânia para conhecer a lei: A-D-Glucopyranoside, β-D-Fructofuranosyl (dust), CAS No. 57-50-1.</p> <p>Rhode Island right-to-know lei geral: Sucrose (dust), CAS No. 57-50-1.</p> <p>Proposição 65 de Califórnia: Este material não contém componentes reportáveis.</p>

Outras informações

Autoridade Reguladora Adicional:	Esta substância química é um produto de pesticidas registado pela Agência de proteção ambiental dos Estados Unidos e está sujeita a certas exigências de rotulagem a lei federal de pesticidas. Estes requisitos diferem dos critérios de classificação e das informações de perigo exigidas para as fichas de dados de segurança (SDS), e para os rótulos do local de trabalho de produtos químicos não pesticidas. A informação de perigo exigida na etiqueta do insecticida é reproduzida abaixo. A etiqueta do insecticida igualmente inclui a outra informação importante, incluindo sentidos para o uso.
Palavra-sinal	CUIDADO.
Precauções de rótulo	<p>Manter fora do alcance das crianças.</p> <p>Perigos para os seres humanos e animais domésticos.</p> <p>Nocivo se ingerido ou absorvido através da pele. Provoca irritação ocular moderada. Evite o contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Manter afastado de crianças, animais domésticos e animais de estimação.</p> <p>Todos os manipuladores (incluindo aplicadores) deve usar camisa de manga comprida e calças</p>

Ramik® Green

Revisão 3

Data de revisão 2021-08-16

Outras informações

compridas, e sapatos mais meias. Desgaste: Luvas impermeáveis. Qualquer pessoa que recupere carcaças ou iscas não utilizadas após a aplicação deste produto deve usar luvas impermeáveis.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

Revisão

Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.

- 1 - Descrição.
- 1 - Fim a que se destina.
- 1 - Número de registo.
- 2 - Outros riscos.
- 2 - 2.1.2. Classificação - GHS.
- 2 - Palavra-sinal.
- 2 - Recomendação de prudência: Prevenção.
- 2 - Recomendação de prudência: Resposta.
- 2 - 2.1.2. Classificação - GHS.
- 4 - Contacto com os olhos.
- 4 - Ingestão.
- 4 - NOTA AO MÉDICO OU VETERINÁRIO.
- 5 - 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.
- 8 - 8.1. Parâmetros de controlo.
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Odor).
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limites de inflamabilidade).
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades explosivas).
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade relativa).
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Viscosidade).
- 9 - 9.2. Outras informações (Subcategoria de produtos).
- 9 - 9.2. Outras informações (Densidade aparente).
- 10 - 10.4. Condições a evitar.
- 10 - 10.5. Materiais incompatíveis.
- 11 - Lesões oculares graves/irritação ocular.
- 15 - Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:.
- 15 - Precauções de rótulo.
- 16 - Teor máximo de COV.

Acrónimos

ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).

CAS No.: Serviço de resumos químicos.

FIFRA: insecticida Federal dos E.U., fungicida, e ato de Rodenticide.

GHS: sistema globalmente harmonizado.

HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).

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 segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.

PEL: Limite de exposição admissível.

REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.

STOT: Toxicidade para órgãos-alvo específicos.

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.

Ramik® Green

Revisão 3

Data de revisão 2021-08-16

Outras informações

Texto de advertências de perigo na Secção 3	Acute Tox. 1: H300 - Mortal por ingestão. Acute Tox. 2: H310 - Mortal em contacto com a pele. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo por inalação. STOT RE 1: H372 - Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida . Aquatic Agute 2: H401 - Tóxico para os organismos aquáticos.
---	---

Outras informações

	<p>DISCLAIMER: as informações e recomendações estabelecidas aqui ("informações ") são apresentadas de boa fé e acredita-se ser correto a partir da data emitida. Nenhuma representação é feita em relação à integralidade ou exatidão das informações. Além disso, por causa dos muitos fatores que afetam o uso deste produto, a informação é fornecida mediante a condição de que a pessoa (s) recebê-lo fará sua própria determinação em relação à sua adequação para sua própria finalidade (s), antes de usar.</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, sem garantias, garantias ou representações de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a, garantia implícita de comercialização, adequação a um propósito específico, curso de desempenho, uso de comércio ou resultados a serem obtidos pelo uso deste produto são feitos em relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como é" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---