

# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/10

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	PALCAM Supplement, 60mL
Código do produto	7987SIL

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

Fim a que se destina	[SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [PC21] Produtos químicos de laboratório;
Descrição	Destina-se apenas a uso laboratorial.

#### 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
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 Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;
-------------------------------------	---

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. Resp. Sens. 1: H334 - Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

## 2.2. Elementos do rótulo

<b>Recomendação de prudência: Prevenção</b>	P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento. P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial. P284 - Usar protecção respiratória.
<b>Recomendação de prudência: Resposta</b>	P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. 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. P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
<b>Recomendação de prudência: Armazenamento</b>	P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
<b>Recomendação de prudência: Eliminação</b>	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de eliminação de resíduos aprovada de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

## 2.3. Outros perigos

<b>Outros riscos</b>	Pode ser perigoso se for engolido. Contém substância (s) perigosa (s) para o meio ambiente.
----------------------	---

## 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
Ceftazidime		72558-82-8	276-715-9		1 - 10%	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334;
Polymyxin B sulfato		1405-20-5	215-774-7		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302;
Acriflavine hydrochloride		8063-24-9	617-132-5		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;

## Descrição

	As concentrações listadas não são especificações 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

<b>Inalação</b>	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.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Contacto com a pele</b>	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação

# PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0  
Data de revisão 2019-11-25

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Ingestão	ou os sintomas persistirem.
	Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou 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	Provoca irritação ocular grave.
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 permitir que a água de escoamento se introduza nos esgotos ou canalizações.
--	--

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

	Não respirar pó ou vapor. 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

	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. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos.
--	---

### 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. 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. Utilize
--	---

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0  
Data de revisão 2019-11-25

## 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

	conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Leia o rótulo inteiro 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. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Siga as instruções do rótulo.
--	---

## 7.3. Utilizações finais específicas

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

## 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	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 químicas-resistentes feitas de todo o 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. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

## 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0  
Data de revisão 2019-11-25

## 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Estado</b>	Sólido
<b>Cor</b>	Laranja/Amarelo
<b>Odor</b>	Inodoro/Ligeiro
<b>Ponto de ignição</b>	dados não disponíveis
<b>Taxa de evaporação</b>	dados não disponíveis
<b>Limites de inflamabilidade</b>	dados não disponíveis
<b>Pressão de vapor</b>	dados não disponíveis
<b>Densidade de vapor</b>	dados não disponíveis
<b>Densidade relativa</b>	dados não disponíveis
<b>Coefficiente de partição</b>	dados não disponíveis
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	dados não disponíveis
<b>Limiar olfactivo</b>	dados não disponíveis
<b>pH</b>	dados não disponíveis
<b>Ponto de fusão</b>	dados não disponíveis
<b>Ponto de congelação</b>	dados não disponíveis
<b>Propriedades comburentes</b>	dados não disponíveis
<b>Ponto de ebulição</b>	Não se aplica.
<b>Viscosidade</b>	Não se aplica.
<b>Propriedades explosivas</b>	Não se aplica.
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água

## 9.2. Outras informações

<b>Compostos orgânicos voláteis (COV)</b>	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

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

## 10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas, Humidade.
--	---

## 10.5. Materiais incompatíveis

	dados não disponíveis.
--	------------------------

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda</b>	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.
-------------------------	--

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis. Pode causar sensibilização por inalação e em contacto com a pele. Pode causar dermatite.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Listado pela Agência Internacional para a investigação sobre o cancro (IARC) como substância do grupo 3: a evidência não apoia a substância como carcinogéneo humano. Não listado no programa nacional de toxicologia (NTP) 14º relatório sobre carcinogénios. Não listado na conferência americana de higienistas industriais governamentais (ACGIH) guia de valores de exposição ocupacional. 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	Ausência de Perigo Significativo.
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. Inalação. Ingestão.
--	---

## 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

--	--

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0  
Data de revisão 2019-11-25

## 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

Atenção — Substância ainda não completamente testada.

**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

Contém substância (s) perigosa (s) para o meio ambiente.

**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.

**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

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

## 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

<b>Regulamentos</b> <b>Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:</b>	<p>Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).</p> <p>--Internacional--.</p> <p>Convenção de Basileia (resíduos perigosos): Não se aplica.</p> <p>Convenção sobre armas químicas (OPCW): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Kyoto: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Acordo Mercosul: Aplicável.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>A Convenção de Roterdão: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>A Convenção de Estocolmo: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>--Ásia e as nações ASEAN--.</p> <p>Catálogo de produtos químicos perigosos (China): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Regulamento do Ministro do comércio da República de Indonésia, número 75, ano 2014, a respeito da segunda emenda do Ministro do comércio, número 44, ano 2009, a respeito da provisão, da distribuição, e do controle de substâncias perigosas: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Lei de controle de substâncias químicas (Japão): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Lei de segurança e saúde industrial, substâncias perigosas (Japão): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Ato de substâncias venenosas e deletérias (Japão): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Utilização e normas de exposição de substâncias químicas perigosas para a saúde (USECHH), regulamento 2000 (Malásia): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Inventário filipino de produtos químicos e substâncias químicas (PICCS): Todos os ingredientes listados ou isentos.</p> <p>Taiwan Ato de controle de substâncias químicas tóxicas e preocupadas (TCCSCA): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Lei de substâncias perigosas (Tailândia): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Lei sobre produtos químicos (Vietname): Apêndice V, [Potassium phosphate monobasic, CAS No. 7778-77-0].</p> <p>--Austrália e Nova Zelândia--.</p> <p>Código de mercadorias perigosas australiano: Não se aplica.</p>
--	--



## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

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

	<p>Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos.</p> <p>Nova Zelândia inventário de produtos químicos (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos.</p> <p>--União Europeia e Grã-Bretanha--.</p> <p>Lista de autorizações (anexo XIV do REACH): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Anexo XVII do REACH: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Artigo 95.º do Regulamento relativo aos produtos biocidas (RPB): Não se aplica.</p> <p>--América do Norte--.</p> <p>Listas de substâncias domésticas/não domésticas: Todos os ingredientes listados ou isentos.</p> <p>Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.</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: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Rhode Island right-to-know lei geral: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Proposição 65 de Califórnia: Este material não contém componentes reportáveis.</p>
--	---

## SECÇÃO 16: Outras informações

## Outras informações

<p><b>Acrónimos</b></p>	<p>ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).</p> <p>CAS No.: Serviço de resumos químicos.</p> <p>CLASS: Classificação, rotulagem e ficha de dados de segurança do Regulamento relativo aos produtos químicos perigosos 2013 (Malásia).</p> <p>GHS: sistema globalmente harmonizado.</p> <p>HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).</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 segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.</p> <p>PEL: Limite de exposição admissível.</p> <p>REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.</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><b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b></p>	<p>Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p>

## PALCAM Supplement, 60mL

Revisão 0

Data de revisão 2019-11-25

**Outras informações**

Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Outras informações**

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.

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.