

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

### 1.1 Identificador do produto

#### Nome do material

Perio-Mate Powder

#### Estado de registo

Este material é importado em quantidades inferiores a 1 tonelada por ano. Este produto e os seus componentes não estão sujeitos ao regulamento REACH.

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

#### Utilizações identificadas

Agente de polimento de ar para remoção da placa

#### Utilizações desaconselhadas

Nenhuma conhecida

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

NSK Europe GmbH

Elly-Beinhorn-Strasse 8

65760 Eschborn

Alemanha

Telefone: +49 6196 77606 0

E-mail: info@nsk-europe.de

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

#### Classificação nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

### 2.2 Elementos do Rótulo

#### Rotulagem nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

#### Pictogramas de perigo

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Palavras-sinal

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Advertências de perigo

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Recomendações de prudência

#### Prevenção

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Resposta

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Armazenamento

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

#### Eliminação

**P501** Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

### 2.3 Outros perigos

Pode formar concentrações de pó combustível no ar.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os ingredientes

### 3.2 MISTURA

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

CAS N.º CE N.º Registo	Nome do componente Sinónimos	1272/2008 (CRE)	Percentagem
56-40-6 200-272-2 --	Glicina	--	>99
68909-20-6 272-697-1 --	Sílica tratada com silano	--	<1

#### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

##### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

###### Inalação

Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de dificuldade de respiração, deve ser administrado oxigénio por pessoal qualificado. Contactar um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

###### Pele

Lavar com bastante sabão e água. Retirar imediatamente todas as roupas contaminadas e lavar antes de voltar a utilizá-las. Em caso de irritação da pele: Consultar um médico.

###### Olhos

Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contacto, caso se aplique e seja fácil fazê-lo. Continuar a lavar.

###### Ingestão

Lavar a boca. Contactar um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

##### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes

###### Agudos

Pode ocorrer irritação mecânica.

###### Retardados

Nenhum efeito adverso esperado.

##### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há nenhuma informação sobre efeitos adversos significativos.

###### Nota para os médicos

Tratar sintomaticamente e de forma sustentada.

#### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

##### 5.1 Meios de extinção

###### Meios de extinção adequados

Incêndios pequenos: pó químico, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), pulverização com água. Incêndios grandes: Pulverização com água, neblina de água, espuma regular.

###### Meios de extinção inadequados

Não usar meios de alta pressão.

##### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode produzir gases ou fumos irritantes e tóxicos. Evite gerar poeira; as poeiras finas dispersas no ar em concentrações suficientes e na presença de uma fonte de ignição constituem um perigo potencial de explosão de poeiras. A poeira pode constituir um perigo de incêndio ou explosão. Existe possibilidade de explosão em locais poeirentos.

###### Combustão

Monóxido de carbono CO, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), amoníaco, óxidos de azoto.

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006  
(REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

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

Aplicar meios de extinção com cuidado para evitar a formação de poeiras no ar. Retire o recipiente da área do incêndio, caso tal possa ser realizado sem qualquer risco. Manter as pessoas desnecessárias longe, isolar a área de perigo e recusar a entrada. Pode explodir quando aquecido. Arrefecer os recipientes com água em abundância até muito depois da extinção do incêndio. Evitar a entrada nos esgotos, canos, valas, espaços subterrâneos ou confinados e cursos de água. Evitar a inalação do material ou dos subprodutos da combustão.

### Equipamento de proteção e precauções para o pessoal de combate a incêndios

Usar equipamento de proteção de combate a incêndios incluindo aparelhos de respiração autónomos para proteção contra o risco de exposição.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Usar roupa e equipamento de proteção individual, ver Secção 8.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação no ambiente.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Os depósitos de poeira não devem acumular-se nas superfícies, pois podem formar uma mistura explosiva se forem liberados na atmosfera numa concentração suficiente. Evitar a dispersão de poeiras no ar (p. ex. limpar as superfícies poeirentas com ar comprimido). Devem ser utilizadas ferramentas antichispa quando se trabalha com poeira. Varrer ou recolher o material e colocá-lo num recipiente adequado para eliminação. Lavar as áreas contaminadas com sabão e água. Recolher o material num recipiente coberto adequado para eliminação. Impedir a entrada em cursos de água, esgotos, porões ou áreas confinadas.

### 6.4 Remissão para outras secções

Ver Secção 7 para Manuseamento e Armazenagem Ver Secção 8 para Equipamentos de Proteção Individual. Ver Secção 13 para Orientação relativas à Eliminação.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Minimizar a produção e acumulação de poeira. Deve ser instituído um serviço de limpeza de rotina para garantir que a poeira não se acumula nas superfícies. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Os pós secos podem gerar cargas de eletricidade estática quando sujeitos à fricção das operações de transferência e mistura. Providenciar precauções adequadas, como união e ligação à terra, ou atmosferas inertes. Para evitar incêndios ou explosões, unir e ligar à terra o recipiente e o equipamento recetor (e pessoal em terra) antes de transferir o material. Evitar a poeira durante o manuseamento e evitar todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama). Evitar depósitos significativos de material, especialmente em superfícies horizontais, que podem se espalhar pelo ar e formar nuvens de poeiras combustíveis e contribuir para explosões secundárias. Usar luvas de proteção contra o frio/escudo facial/proteção ocular. Lavar cuidadosamente após manuseamento.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

Mais informações sobre as condições de armazenagem: Armazenar e manusear de acordo com todos os regulamentos e normas em vigor: Equipar o local com luz natural/iluminação/instalações de ventilação necessárias para manusear o produto. Evitar a acumulação de poeiras. Manter longe do calor/faíscas/chamas abertas/superfícies quentes. - Proibido fumar. Armazenar num recipiente bem fechado. Manter afastado de materiais incompatíveis.

### Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes

### 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Agente de polimento de ar para remoção da placa.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

**Limites de exposição dos componentes**

Glicina	56-40-6
Letónia	5 mg/m <sup>3</sup> TWA

**Limites de exposição biológica dos componentes**

Nenhum dos componentes deste produto consta da lista.

**Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)**

Nenhum DNEL disponível.

**Concentrações sem efeitos previsíveis (PNEC)**

Nenhum PNEC disponível.

**8.2 Controlos da exposição**

**Controlos de engenharia**

Recomenda-se que todos os equipamentos de controlo de poeiras (como ventilação local por exaustão e sistemas de transporte de material envolvidos no manuseamento destes produtos) contenham válvulas de segurança contra explosões ou um sistema de supressão de explosões ou um ambiente pobre em oxigénio. Garantir que os sistemas de manuseamento de poeiras (como condutas de exaustão, coletores de poeiras, vasos e equipamentos de processamento) são concebidos de maneira a evitar a entrada de poeiras na área de trabalho (ou seja, não há fugas do equipamento).

**Proteção ocular/facial**

Usar óculos de proteção contra produtos químicos (EN 166).

**Proteção da pele**

Existe possibilidade de explosão em locais poeirentos. Usar roupas resistentes a incêndios.

**Proteção respiratória**

Se os níveis de contaminantes aéreos excederem os limites de exposição recomendados, usar a proteção respiratória aplicável de acordo com CEN/EN adequada tendo em conta os níveis de exposição dos trabalhadores. Consultar um profissional de saúde e segurança para saber quais os respiradores adequados para a utilização.

**Recomendações de luvas**

Usar luvas apropriadas resistentes a substâncias químicas (EN 374).

**Controlos da exposição ambiental**

Evitar a libertação no ambiente.

**SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**

**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

<b>Aspeto</b>	pó cinza	<b>Estado físico</b>	sólido
<b>Odor</b>	inodoro	<b>Cor</b>	cinza
<b>Limiar olfativo</b>	Não disponível	<b>pH</b>	5.9 - 6.4
<b>Ponto de fusão</b>	232 - 236°C	<b>Ponto de ebulição</b>	Não disponível
<b>Intervalo de ponto de ebulição</b>	Não disponível	<b>Ponto de congelação</b>	Não disponível
<b>Taxa de evaporação</b>	Não aplicável	<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não disponível
<b>Temperatura de autoignição</b>	Não aplicável	<b>Ponto de inflamação</b>	Não disponível

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

<b>Limite inferior de explosividade</b>	Não disponível	<b>Temperatura de decomposição</b>	Não disponível
<b>Limite superior de explosividade</b>	Não disponível	<b>Pressão de vapor</b>	Não aplicável
<b>Densidade de vapor (ar = 1)</b>	Não aplicável	<b>Gravidade Específica (água = 1)</b>	1.4 - 1.6
<b>Solubilidade em água</b>	Solúvel em água 225g/l	<b>Coefficiente de partição: n-octanol / água</b>	Não disponível
<b>Viscosidade</b>	Não aplicável	<b>Viscosidade</b>	Não disponível
<b>Solubilidade (outra)</b>	Não disponível	<b>Densidade</b>	1,595 g/ml
<b>Forma física</b>	Pó	<b>Peso molecular</b>	Não disponível

#### 9.2 Outras informações

Não há informação adicional disponível para o produto.

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1 Reatividade

Não é esperado nenhum risco de reatividade.

#### 10.2 Estabilidade química

Estável sob condições normais de utilização.

#### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não irá ocorrer polimerização perigosa.

#### 10.4 Condições a evitar

Evitar fontes de ignição, chama aberta, faíscas, calor.

#### 10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes

#### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de carbono CO, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), amoníaco, óxidos de azoto.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Análise dos componentes - LD50 / LC50

Os componentes deste material foram revistos em várias fontes e foram publicados os seguintes parâmetros:

##### Glicina (56-40-6)

LD50 Oral (ratazana): 7930 mg/kg

##### Dados da toxicidade do produto

##### Estimativa da toxicidade aguda

Oral	> 2000 mg/kg
------	--------------

##### Dados sobre irritação/corrosividade

Pode ocorrer irritação mecânica.

##### Sensibilização respiratória

Não há informação disponível para o produto.

##### Sensibilização cutânea

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

Não há informação disponível para o produto.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Não há informação disponível para o produto.

**Carcinogenicidade**

Não há informação disponível para o produto.

**Carcinogenicidade dos componentes**

Nenhum dos componentes deste produto consta das listas da IARC ou DFG.

**Toxicidade reprodutiva**

Não há informação disponível para o produto.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Nenhum órgão-alvo identificado.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Nenhum órgão-alvo identificado.

**Perigo de aspiração**

Não se espera que haja perigo de aspiração.

**SECÇÃO 12: Informações ecológicas**

**12.1 Toxicidade**

**Análise dos componentes - Toxicidade aquática**

Não há dados de ecotoxicidade da LOLI disponíveis para os componentes deste produto.

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não há informação disponível para o produto.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não há informação disponível para o produto.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não há informação disponível para o produto.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Não há informação disponível para o produto.

**12.6 Outros efeitos adversos**

Não há informação adicional disponível para o produto.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Eliminar os resíduos em conformidade com a Diretiva 2008/98/CE relativa aos resíduos e resíduos perigosos.

Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com LoW. Código do CER: 18 01 07.

Evitar a entrada nos esgotos, canos, valas, espaços subterrâneos ou confinados e cursos de água.

Dado que os recipientes vazios contêm resíduos de material, seguir os avisos de manuseamento/rótulo mesmo se o recipiente estiver vazio.

Eliminar os resíduos sólidos/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

**SECÇÃO 14: Informação relativas ao transporte**

		ADR	RID	OACI	IATA	ADN	IMDG
14.1	Número ONU	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.	Designação	--	--	--	--	--	--

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006  
(REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

2	oficial de transporte da ONU						
14.3	Classe de perigo para efeitos de transporte	--	--	--	--	--	--
14.4	Grupo de embalagem	--	--	--	--	--	--
14.5	Perigos para o ambiente	--	--	--	--	--	--
14.6	Precauções especiais para o utilizador	--	--	--	--	--	--
14.7	Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	--	--	--	--	--	--
14.8	Outras informações	--	--	--	--	--	--

**Código IBC**

Este material não contém qualquer produto químico que, de acordo com o Código IBC, tenha de ser identificado como produto químico perigoso a granel.

**SECÇÃO 15: Informações sobre regulamentação**

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

**Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização, publicada em conformidade com o artigo 59.º, n.º 10, do Regulamento (UE) N.º 1907/2006 (REACH)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - REACH (1907/2006) - Anexo XVII Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Substâncias que destroem a camada de ozono (1005/2009)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Poluentes orgânicos persistentes (850/2004)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Restrições à exportação e à importação (689/2008) - Produtos químicos e artigos sujeitos a proibição de exportação**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

**UE - Diretiva Seveso III (2012/18 / UE) - Determinação das quantidades das substâncias perigosas**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Produtos fitofarmacêuticos (1107/2009/CE)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Biocidas (528/2012/UE)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Diretiva-Quadro da Água (2000/60/CE)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis resultantes da utilização de solventes orgânicos em determinadas atividades e instalações (1999/13/CE)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**UE - Regulamento relativo aos detergentes (648/2004/CE)**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**Regulamentos Alemães**

**Classificação Alemã da Água - Produto**

classe de perigo 1 - baixo risco para as águas

\* Auto-classificação

**Classificação Alemã da Água - Componente**

**Glicina (56-40-6)**

Número ID 6704, classe de perigo 1 - baixo perigo para a água

**Sílica tratada com silano (68909-20-6)**

Número ID 1429, não considerado perigoso para a água

**Regulamentos Dinamarqueses**

Não está enumerado qualquer componente deste material.

**Análise dos componentes - Inventário**

**Glicina (56-40-6)**

EU A	CA	UE	AU	PH	JP - ENC S	JP - ISH L	KR KECI - Anexo 1	KR KECI - Anexo 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	M X	T W	VN (provisório)
Sim	DSL	EIN	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

**Sílica tratada com silano (68909-20-6)**

EU A	CA	UE	AU	PH	JP - ENC S	JP - ISH L	KR KECI - Anexo 1	KR KECI - Anexo 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	M X	T W	VN (provisório)
Sim	DSL	EIN	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Sim	Não	Sim	Sim

**15.2 Avaliação da segurança química**

Não foi realizada qualquer avaliação da segurança química para a substância/preparação.

**SECÇÃO 16: Outras informações**

**16.1 Indicação de alterações**

Nova ficha de dados de segurança



Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006  
(REACH) na redação em vigor

Nome do material: Perio-Mate Powder

ID FDS: NSK-SDS-008(PT)\_Rev001

**Data de preparação**

29 de junho de 2018

**16.2 Chave/Legenda**

ACGIH – Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais; ADR – Transporte rodoviário europeu; AU – Austrália; BOD – Carência bioquímica de oxigénio; C – Celsius; CA – Canadá; CA/MA/MN/NJ/PA – Califórnia/Massachusetts/Minnesota/New Jersey/Pensilvânia\*; CAS – Chemical Abstracts Service; CERCLA – Lei de responsabilidade, compensação e resposta ambiental abrangente; CFR – Código de regulamentos federais (EUA); CRE – Classificação, rotulagem e embalagem; CN – China; CPR – Regulamentos de produtos controlados; DFG – Deutsche Forschungsgemeinschaft; DOT – Departamento de Transportes; DSD – Diretiva substâncias perigosas; DSL – Lista de substâncias domésticas; CE – Comissão Europeia; CEE – Comunidade Económica Europeia; EIN – Inventário europeu de (substâncias químicas existentes no mercado); EINECS – Inventário europeu das substâncias químicas existentes no mercado; ENCS – Inventário japonês das substâncias químicas existentes e novas; APA – Agência de Proteção Ambiental; UE – União Europeia; F – Fahrenheit; F – Background (para os Índices de Exposição Biológica da Venezuela); IARC – Centro Internacional de Investigação do Cancro; IATA – Associação do Transporte Aéreo Internacional; OACI – Organização da Aviação Civil Internacional; IDL – Lista de divulgação de ingredientes; IDLH – Extremamente perigoso para a vida e saúde; IMDG – Código marítimo internacional para o transporte de mercadorias perigosas; ISHL – Lei de saúde e segurança industrial do Japão; IUCLID – Base de dados internacional de informações químicas uniformes; JP – Japão; Kow – Coeficiente de partição octanol/água; KR KECI Anexo 1 – Inventário coreano de produtos químicos existentes (KECI) / Lista coreana de produtos químicos existentes (KECL); KR KECI Anexo 2 – Inventário coreano de produtos químicos existentes (KECI) / Lista coreana de produtos químicos existentes (KECL), KR – Coreia; LD50/LC50 – Dose letal/Concentração letal; LEL – Limite explosivo inferior; LLV – Valor-limite de nível; LOLI – List Of Lists™ – Base de dados regulamentar da ChemADVISOR; MAK – Valor máximo de concentração no local de trabalho; MEL – Limites máximos de exposição; MX – México; Ne – Não específico; NFPA – National Fire Protection Agency; NIOSH – Instituto Nacional para a Saúde e Segurança Ocupacional; NJTSR – Registo de Segredos Comerciais de New Jersey; Nq – Não quantitativo; NSL – Lista de substâncias não domésticas (Canadá); NTP – Programa Nacional Toxicológico; NZ – Nova Zelândia; OSHA – Administração de Saúde e Segurança no Trabalho; PEL – Limite de exposição permissível; PH – Filipinas; RCRA – Lei de recuperação e conservação de recursos; REACH – Registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas; RID – Transporte ferroviário europeu; SARA – Lei de reautorização e alterações ao Superfundo; Sc – Semiquantitativo; STEL – Limite de exposição de curta duração; TCCA – Lei coreana de controlo de produtos químicos tóxicos; TDG – Transporte de mercadorias perigosas; TLV – Valor-limite; TSCA – Lei de controlo de substâncias tóxicas; TW – Taiwan; TWA – Média ponderada no tempo; UEL – Limite explosivo superior; ONU/NA – Nações Unidas/América do Norte; EUA – Estados Unidos; VLE – Valor-limite de exposição (México); VN (Provisório) – Vietname (Provisório); WHMIS – Sistema de informações sobre materiais perigosos no local de trabalho (Canadá)

**16.3 Principais referências bibliográficas e fontes de dados**

Disponível mediante pedido.

**16.4 Métodos utilizados para a classificação da preparação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Disponível mediante pedido.

**16.5 Declarações H- e EUH- relevantes (número e texto integral) e Notas**

Não é necessária nenhuma de acordo com os critérios de classificação.

**16.6 Recomendações de formação**

Ler a ficha de dados de segurança antes de manusear o produto.

**16.7 Outras informações**

**Aviso Legal:**

As informações incluídas na presente ficha de dados de segurança não pretendem ser exaustivas e devem ser utilizadas apenas como orientação. Acredita-se que as informações e recomendações fornecidas são corretas, mas a empresa não dá qualquer tipo de garantia relativamente a tais informações e recomendações e renuncia a toda a responsabilidade das ações tomadas com base nas mesmas.