

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 1/11

Cure+

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial do produto/Denominação:

Cure+

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

Utilização da substância/mistura:

Endurecedor de chão

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor (produtor/importador/representante exclusivo/utilizador posterior/distribuidor):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefone: +46 36 570 60 00

E-mail: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Página web: www.husqvarnacp.com

1.4. Número de telefone de emergência

24h: +49(0)89-19240

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

| Classes de risco e categorias de risco | Advertências de perigo | Procedimento de classificação |
|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| Corrosão/irritação cutânea (Skin Irrit. 2) | H315: Provoca irritação cutânea. | |
| Lesões oculares graves/irritação ocular (Eye Irrit. 2) | H319: Provoca irritação ocular grave. | |

2.2. Elementos do rótulo

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CRE]

Pictogramas de risco:



GHS07

Ponto de exclamação

Palavra-sinal: Atenção

| Instruções de perigo para riscos de saúde | |
|---|---------------------------------|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 2/11

Cure+

Informação de risco suplementar: nenhuma

Recomendações de prudência Prevenção

P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva/....

Recomendações de prudência Reacção

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. Continue a enxaguar.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

2.3. Outros perigos

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos / Contaminações perigosas / Estabilizantes:

| Identificadores do produto | Nome da substância Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE] | Concentração |
|--|---|---------------|
| nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 REACH N.º: 01-2119517439-34-0000 | potassium methylsilanetriolate Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Perigo | < 3 peso % |
| nº CAS: 1310-66-3 | lithium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Perigo | < 3 peso % |

Texto integral das frases H- e EUH: ver secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais:

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Retirar a vítima da zona de perigo. Despir o vestuário contaminado, saturado. Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica. Não deixar as pessoas atingidas sem vigilância.

Em caso de inalação:

Inalar ar fresco. Em caso de irritação das vias respiratórias, consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele:

Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Após o contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com muita água mantendo as pálpebras abertas e por um período de tempo suficiente e consultar de imediato um oftalmologista. Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão acidental, lavar a boca com bastante água (somente se a pessoa estiver consciente) e procurar de imediato ajuda médica. Enxaguar a boca. Em caso de indisposição, consulte um médico. Fazer beber 1 copo de água em pequenos goles (efeito de diluição).

Auto-protecção do socorrista:

Usar equipamento de protecção pessoal.

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

Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 3/11

Cure+

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados:

O produto em si não é combustível.

Meios de extinção inadequados:

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de pirólise, tóxico

Produtos de combustão perigosos:

Óxidos nítricos (NOx), Dióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono Em caso de incêndio: Gases/vapores, tóxico

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas.

5.4. Informações suplementares

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Medidas pessoais de precaução:

Remover as pessoas para um local com segurança. Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado. Prover de uma ventilação suficiente.

Equipamento de protecção:

Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Protecção individual:

Protecção individual: ver secção 8

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante). Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção:

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Para limpeza:

Limpar com material absorvente (por exemplo um pano ou velo). Lavar com bastante água. Água (com agentes de limpeza)

Outras informações:

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7. Protecção individual: ver secção 8. Eliminação: ver secção 13.

6.5. Informações suplementares

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de protecção

Informações para manipulação segura:

Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8). Prover de uma ventilação suficiente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 4/11

Cure+

Medidas de prevenção de incêndio:

Medidas normais de prevenção de incêndio.

Medidas para prevenção da formação de aerossóis e poeiras:

Utilizar somente em locais bem ventilados.

Precauções a nível ambiental:

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Indicações sobre higiene industrial geral.

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Antes de manusear o produto, usar um creme de protecção das mãos. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas e condições de armazenamento:

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

materiais de embalagem:

Conservar unicamente no recipiente de origem.

Requisitos para salas de armazenamento e contentores:

O pavimento deve ser impermeável, sem fugas e não absorvente.

Instruções para o armazenamento conjunto:

Não armazenar juntamente com: Alimentos e alimentos de animais

Classe de armazenamento (TRGS 510, Alemanha): 12 – Líquidos não inflamáveis, que não estão atribuídos a nenhuma das classes de armazenamento supracitadas

Outras indicações sobre condições de armazenamento:

Proteger o contentor contra danos. Manter afastado do calor.

7.3. Utilizações finais específicas

Recomendação:

Respeitar o folheto técnico.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valor limite de exposição profissional

| Tipo de valor-limite (país de origem) | Nome da substância | ① valor limite de exposição ocupacional de longo prazo ② Valor limite de exposição ocupacional de curto prazo ③ Valor instantâneo ④ processo de vigilância e observação ⑤ Observações |
|--|--|---|
| TRGS 900 (DE) a partir de 02/03/2015 | lithium hydroxide n.º CAS: 1310-66-3 | ① 0,2 mg/m ³ ② 0,2 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) Y, 10, DFG |
| DFG (DE) a partir de 01/07/2019 | Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated n.º CAS: 25322-68-3 N.º CE: 500-038-2 | ① 250 mg/m ³ ② 500 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) PEG |
| TRGS 900 (DE) a partir de 13/03/2020 | Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated n.º CAS: 25322-68-3 N.º CE: 500-038-2 | ① 200 mg/m ³ ② 400 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion, Gewichtsgemittelte Molmasse (Mw) 200-600) DFG, Y |

8.1.2. Valores-limite biológicos

Não há dados disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 5/11

Cure+

8.1.3. Valores DNEL/PNEC

| Nome da substância | DNEL valor | ① DNEL tipo ② Via de exposição |
|--|------------------------|--|
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 1,38 mg/m ³ | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via inalatória, efeitos sistémicos |
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 5,61 mg/kg p.c./dia | ① DNEL trabalhador ② Longa duração - via inalatória, efeitos locais |
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 0,74 mg/m ³ | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via cutânea, efeitos sistémicos |
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 1,49 mg/kg p.c./dia | ① DNEL trabalhador ② Longa duração - via cutânea, efeitos locais |
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 0,74 mg/kg p.c./dia | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via oral, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 47 mg/m ³ | ① DNEL trabalhador ② Longa duração - via inalatória, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 10 mg/m ³ | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via inalatória, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 47 mg/m ³ | ① DNEL trabalhador ② Aguda - via inalatória, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 10 mg/m ³ | ① DNEL Consumidor ② Aguda - via inalatória, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 6,6 mg/kg p.c./ dia | ① DNEL trabalhador ② Longa duração - via cutânea, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 4 mg/kg p.c./ dia | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via cutânea, efeitos sistémicos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 6,6 mg/kg p.c./ dia | ① DNEL trabalhador ② agudo-dérmico, efeitos sistemáticos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 4 mg/kg p.c./ dia | ① DNEL Consumidor ② agudo-dérmico, efeitos sistemáticos |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 0,42 mg/kg p.c./dia | ① DNEL Consumidor ② Longa duração - via oral, efeitos sistémicos |

| Nome da substância | PNEC valor | ① PNEC tipo |
|--|------------|-----------------------------------|
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | 7,5 mg/L | ① PNEC Águas, Água doce |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 4,2 mg/L | ① PNEC Águas, Água doce |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 0,42 mg/L | ① PNEC Águas, Água marinha |
| potassium methylsilanetriolate nº CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 10 mg/L | ① PNEC Instalação de clarificação |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 6/11

Cure+

| Nome da substância | PNEC valor | ① PNEC tipo |
|---|------------|---------------------------------|
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 3,3 mg/kg | ① PNEC sedimento, água doce |
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 0,33 mg/kg | ① PNEC sedimento, água marinha |
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 | 3,3 mg/kg | ① PNEC Envenenamento secundário |

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Medidas técnicas para prevenção da exposição

8.2.2. Protecção individual

Protecção dos olhos/do rosto:

Óculos de armação com protecção lateral EN 166

Protecção da pele:

Devem usar-se luvas de protecção testadas EN ISO 374. Material adequado: Borracha de butilo, Tempo de penetração > 120 min. No caso de uma utilização intencional das luvas, lavá-las antes de as remover e conservá-las em local arejado. O tempo de penetração e as propriedades originais do material devem ser considerados.

Protecção respiratória:

Devem usar-se luvas de protecção testadas EN ISO 374. Material adequado: Borracha de butilo, Tempo de penetração > 120 min. No caso de uma utilização intencional das luvas, lavá-las antes de as remover e conservá-las em local arejado. O tempo de penetração e as propriedades originais do material devem ser considerados.

Outras medidas de protecção:

Não respirar os vapores/aerossóis. Evitar todo o contacto com os olhos e com a pele. Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Ver secção 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência

Estado físico: Líquido

Cor: incolor

Cheiro: não determinado

Dados básicos relevantes de segurança

| Parâmetro | Valor | a °C | ① Método ② Observações |
|--|------------------------|-------|---------------------------|
| pH | 11 | 20 °C | |
| Ponto de fusão | <i>não determinado</i> | | |
| Ponto de congelamento | <i>não determinado</i> | | |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | > 100 °C | | |
| Temperatura de decomposição | <i>não determinado</i> | | |
| Ponto de inflamabilidade | <i>não determinado</i> | | |
| Taxa de evaporação | <i>não determinado</i> | | |
| Temperatura de autoignição | <i>não determinado</i> | | |
| Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade | <i>não determinado</i> | | |
| Pressão de vapor | <i>não determinado</i> | | |
| Densidade de vapor | <i>não determinado</i> | | |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 7/11

Cure+

| Parâmetro | Valor | a °C | ① Método ② Observações |
|---|------------------------|-------|---------------------------|
| Densidade | 1,1 g/cm ³ | 20 °C | ① DIN EN ISO 2811-2 |
| Densidade relativa | <i>não determinado</i> | | |
| Densidade aparente | <i>não determinado</i> | | |
| Solubilidade na água | completamente miscível | 20 °C | ② completamente miscível |
| Coefficiente de partição n-octanol/água | <i>não determinado</i> | | |
| Viscosidade dinâmica | <i>não determinado</i> | | |
| Viscosidade cinemática | <i>não determinado</i> | | |

9.2. Outras informações

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reacção exotérmica com: Ácido

10.4. Condições a evitar

Ver secção 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

10.5. Materiais incompatíveis

Matérias a evitar: Ácido, Metais leves (Formação de: Hidrogénio)

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

| |
|---|
| Silicic acid, potassium salt n.º CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 |
| LD₅₀ oral: >2 000 mg/kg (Ratazana) |
| LD₅₀ dérmico: >5 000 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity) |
| CL50 Toxicidade aguda de inalação (vapor): >2,06 mg/L 4 h (rat) EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity) |
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 |
| LD₅₀ oral: >2 000 mg/kg (Ratazana) |
| lithium hydroxide n.º CAS: 1310-66-3 |
| LD₅₀ oral: 210 mg/kg (Ratte) |
| LD₅₀ dérmico: >2 000 mg/kg (rat) |
| CL50 Toxicidade aguda de inalação (pó/névoa): >3,4 mg/L 4 h (rat) |

Toxicidade oral aguda:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade dérmica aguda:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade aguda de inalação:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Corrosão/irritação cutânea:

Provoca irritação cutânea.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 8/11

Cure+

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Cancerogenicidade:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informação adicional:

Não há dados disponíveis

11.2. Informações sobre outros perigos

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

| |
|--|
| Silicic acid, potassium salt n.º CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 |
| EC₅₀ : >146 mg/L (daphnia pulex (pulga de água)) |
| CL₅₀ : >146 mg/L 2 d (Leuciscus idus (opalas de ouro)) |
| CL₅₀ : >146 mg/L 2 d (peixe, Leuciscus idus) DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test). The German standard method for the examination of water, waste water and sludge; bioassays (group L); determination of the effect of substances in water on fish-fish test which corresponds to OECD 203 |
| EC₅₀ : 207 mg/L 3 d (Algas/plantas aquáticas, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test), German National Guideline; the method conforms with OECD 201 |
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 |
| CL₅₀ : >500 mg/L 4 d (Danio rerio) OCDE 203 |
| EC₅₀ : >100 mg/L 2 d (Daphnia magna (grande pulga de água)) OCDE 202 |
| EC₅₀ : >120 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OCDE 201 |

12.2. Persistência e degradabilidade

| |
|---|
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 |
| Biodegradação : Sim, lentamente |

12.3. Potencial de bioacumulação

| |
|---|
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 |
| Log K_{ow} : 2,7 |

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

| |
|--|
| Silicic acid, potassium salt n.º CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 |
| Resultados da avaliação PBT e mPmB : — |
| potassium methylsilanetriolate n.º CAS: 31795-24-1 N.º CE: 250-807-9 |
| Resultados da avaliação PBT e mPmB : Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII. |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 9/11

Cure+

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não há dados disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação de acordo com a Diretiva 2008/98/CE relativa a resíduos e resíduos perigosos.

13.1.1. Eliminação do produto/da embalagem

Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com CER/RAA

Código de resíduos produto

| | |
|------------|--------------|
| 06 02 05 * | outras bases |
|------------|--------------|

*: Obrigatório comprovar.

Código de resíduos embalagem

| | |
|------------|---|
| 15 01 10 * | Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas |
|------------|---|

*: Obrigatório comprovar.

Opções do tratamento de resíduos

Eliminação apropriada / Produto:

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.

Eliminação apropriada / Embalagem:

As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

13.2. Informação adicional

O produto é considerado resíduo perigoso

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

| Transporte por via terrestre (ADR/RID) | Transporte por via fluvial (ADN) | Transporte marítimo (IMDG) | Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|---|---|---|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | | | |
| O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | | | |
| O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. | O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis. |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.4. Grupo de embalagem | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.5. Perigos para o ambiente | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.6. Precauções especiais para o utilizador | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não há dados disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 10/11

Cure+

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Directivas da UE

Outras directivas comunitárias (UE):

2008/98/CE, 2001/118/CE, 1999/13/CE, 2004/42/CE, (CE) no 1907/2006, (UE) 2015/830, 75/324/CEE, 2008/47/CE, (CE) no 1272/2008, 2008/68/CE, (CE) no 648/2004

Indicações sobre a directiva 1999/13/CE relativa aos limites de emissões de compostos orgânicos voláteis (Directiva dos COV): Valor de COV 0

Directiva 2004/42/CE relativa à limitação de emissões de COV das tintas e vernizes:

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/h): 30 g/L, Valor de COV 0 g/L

O produto cumpre os requisitos da Directiva 2004/42/CE relativa à limitação do teor de COV.

15.1.2. Regulamentos nacionais

[DE] Regulamentos nacionais

Indicações sobre restrição de ocupação

Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Descrição:

Classificação segundo VwVwS, Anexo 3.

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

Outras instruções, limites especiais e disposições legais

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Avaliação da segurança química

Não há dados disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

16.1. Indicações de mudanças

Não há dados disponíveis

16.2. Abreviaturas e acrónimos

Consultar a tabela da visão geral em www.euphrac.eu

16.3. Referências importantes na literatura e fontes de dados

| Nome da substância | Tipo | fonte/s de abastecimento |
|---|---|--|
| Silicic acid, potassium salt nº CAS: 1312-76-1 N.º CE: 215-199-1 | LD ₅₀ dérmico; CL50 Toxicidade aguda de inalação (vapor); CL50; EC ₅₀ | Fonte: Agência Europeia dos Produtos Químicos, http://echa.europa.eu/ |
| lithium hydroxide nº CAS: 1310-66-3 | LD ₅₀ dérmico; CL50 Toxicidade aguda de inalação (pó/névoa) | Fonte: Agência Europeia dos Produtos Químicos, http://echa.europa.eu/ |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redacção: 17/03/2023

Data de edição: 17/03/2023

Versão: 1.2



Folha 11/11

Cure+

16.4. Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

| Classes de risco e categorias de risco | Advertências de perigo | Procedimento de classificação |
|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| Corrosão/irritação cutânea (<i>Skin Irrit. 2</i>) | H315: Provoca irritação cutânea. | |
| Lesões oculares graves/irritação ocular (<i>Eye Irrit. 2</i>) | H319: Provoca irritação ocular grave. | |

16.5. Texto integral das frases R-, H- e EUH (Número e texto completo)

| Advertências de perigo | |
|------------------------|---|
| H290 | Pode ser corrosivo para os metais. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |

16.6. Instruções de formação

Não há dados disponíveis

16.7. Informações suplementares

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.