

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : HARMONIX PASTA RB0,075

Código do produto : Article/SKU: 87347230 UVP: 81006067 Specification: 102000027165

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Rodenticidas

Restrições de utilização recomendadas : Não aplicável

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : 2022 Environmental Science FR S.A.S.
Lyon Vaise Business Center, 3 Place Giovanni Da Verrazzano
69009 Lyon, France

Telefone : +33 451 081 508

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : service.clients.es.france@envu.com

1.4 Número de telefone de emergência

CIAV: +351 800 250 250

For Emergency or Spill call:
+351 308 801 773 (24/7 multilingual support)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Etiquetagem suplementar

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

Versão 2.0 Data de revisão: 03.05.2023 Número SDS: 11189586-00002 Data de última emissão: 04.04.2023
Data da primeira emissão: 04.04.2023

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Isco pronto a usar (RB)

Componentes

| Nome Químico | No. CAS No. CE No. de Index Número de registo | Classificação | Concentração (% w/w) |
|--------------|--|----------------------------|-------------------------|
| Óleos, palma | 8002-75-3 232-316-1 | Aquatic Chronic 3; H412 | >= 20 - < 25 |

Para a explicação das abreviaturas ver secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Em caso de acidente, ou indisposição, consultar imediatamente o médico.
Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.
- Protecção dos socorristas : Os prestados serviços de primeiros socorros devem prestar atenção ao equipamento de protecção, e usar o equipamento de protecção pessoal recomendada no caso existência de exposição potencial (ver secção 8).
- Em caso de inalação : Se for inalado, levar para o ar puro.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
- Em caso de contacto com a : Lavar com água e sabão, como precaução.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

- pele : Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água como precaução. Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
- Em caso de ingestão : Se engolido, NÃO provocar vômitos. Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas. Enxagúe minuciosamente a boca com água.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Hipercalcémia
Vômitos
aumento dos níveis de 25-OH-vitamina D no soro
Debilidade
letargia
Sede
Possíveis sintomas renais até a insuficiência, sintomas gastrointestinais e do sistema nervoso central.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Administrar carvão activado e catárticos como o sorbitol ou sulfato de magnésio.
Considerar a aplicação repetida de carvão ativado e de um laxante salino.
O tratamento adicional depende da concentração de cálcio no sangue.
Controlar: a contagem de células no sangue.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Pulverização de água
Espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca
- Meios inadequados de extinção : Nenhum conhecido.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : A exposição aos produtos da combustão pode se constituir num risco para a saúde.
- Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono
Óxidos de azoto (NO_x)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. Usar equipamento de proteção individual.
- Métodos específicos de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.
Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.
Se seguro, remover os recipientes não danificados da área de fogo.
Evacuar a zona.
-

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Seguir indicação de manipulação segura (ver secção 7) e recomendações para equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).

6.2 Precauções a nível ambiental

- Precauções a nível ambiental : Evitar a libertação para o ambiente.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Métodos de limpeza : Embeber com material absorvente inerte.
Para grandes derramamentos, forneça barreiras ou outro meio de contenção apropriado para evitar que o material se espalhe. Se for possível bombear o material protegido, armazene o material recuperado num recipiente adequado.
Limpe o material restante do derramamento com material absorvente adequado.
Podem ser aplicados regulamentos locais ou nacionais às libertações e deve eliminar o material, assim como os materiais e os itens usados na limpeza. Deverá determinar que normas são aplicáveis.
As secções 13 e 15 deste SDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

Versão 2.0 Data de revisão: 03.05.2023 Número SDS: 11189586-00002 Data de última emissão: 04.04.2023
Data da primeira emissão: 04.04.2023

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de carácter técnico : Consulte as medidas de Engenharia na secção de CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL.
- Ventilação local/total : Só utilizar com uma ventilação adequada.
- Informação para um manuseamento seguro : Evitar respirar os vapores.
Não engolir.
Evitar o contacto com os olhos.
Evitar um contacto prolongado ou repetido com a pele.
Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança, com base nos resultados da avaliação da exposição no local de trabalho
Deve ter cuidado para prevenir vazamentos, resíduos e minimizar a libertação para o meio ambiente.
- Medidas de higiene : Se a exposição a produtos químicos for provável durante o uso típico, forneça sistemas de limpeza para os olhos e chuveiros de segurança nas imediações do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Não armazene com os seguintes tipos de produto:
Agentes oxidantes fortes

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

- Utilizações específicas : Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

| Componentes | No. CAS | tipo de valor (Forma de exposição) | Parâmetros de controlo | Bases |
|---|-------------|------------------------------------|------------------------|--------|
| Aveia, farinha | 134134-86-4 | VLE-MP (Poeiras) | 4 mg/m ³ | PT OEL |
| Sacarose | 57-50-1 | VLE-MP | 10 mg/m ³ | PT OEL |
| Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem. | | | | |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
Minimizar as concentrações de exposição no local de trabalho.

Protecção individual

Protecção ocular/ facial : Vestir o equipamento individual de protecção seguinte:
Óculos de segurança
O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 166

Protecção das mãos

Material : Borracha nitrílica
Pausa através do tempo : > 480 min
Espessura das luvas : > 0,4 mm
Directiva : O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 374

Observações : O tipo das luvas protectoras contra produtos químicos devem ser seleccionadas de acordo com a concentração e quantidade da substância perigosa e especificamente para o local de trabalho. Aconselha-se acordar com o fabricante das luvas a resistência das luvas protectoras face a produtos químicos para aplicações específicas. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.
Observe as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes, abrasão e o tempo de contacto.

Protecção do corpo e da pele : O contacto com a pele deve ser evitado, usando roupa de protecção impermeável (luvas, aventais, botas, etc).

Protecção respiratória : Se a ventilação de exaustão local adequada não estiver disponível ou a avaliação da exposição demonstrar exposições fora das diretrizes recomendadas, use protecção respiratória. O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 14387

Filtro tipo : Combinado sob a forma de particulados e vapor orgânico (A-P)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : pasta
Cor : verde
Odor : característico, muito fraco

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

| | | |
|--|---|---|
| Limiar olfativo | : | Dados não disponíveis |
| Ponto de fusão/ponto de congelação | : | Dados não disponíveis |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | : | Dados não disponíveis |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | : | Não classificado como um perigo de inflamação |
| Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior | : | Dados não disponíveis |
| Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior | : | Dados não disponíveis |
| Ponto de inflamação | : | Não aplicável |
| Temperatura de auto-ignição | : | Dados não disponíveis |
| Temperatura de decomposição | : | Dados não disponíveis |
| pH | : | a substância/mistura não é solúvel (na água) |
| Viscosidade | | |
| Viscosidade, cinemático | : | Não aplicável |
| Solubilidade(s) | | |
| Hidrossolubilidade | : | Dados não disponíveis |
| Coeficiente de partição: n-octanol/água | : | Não aplicável |
| Pressão de vapor | : | Não aplicável |
| Densidade | : | 1,16 - 1,20 g/cm ³ (20,00 °C) |
| Densidade relativa do vapor | : | Não aplicável |
| Caraterísticas da partícula | | |
| Tamanho da partícula | : | Dados não disponíveis |

9.2 Outras informações

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Explosivos | : | Não explosivo Método: Regulamento (CE) n.º 440/2008, Anexo, A.14 |
| Propriedades comburentes | : | A substância ou a mistura não está classificada como oxidan- |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

te.

Auto-ignição : 389 °C
Método: Regulamento (CE) n.º 440/2008, Anexo, A.16

Taxa de evaporação : Não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não classificado como uma reactividade perigosa.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Pode reagir com agentes oxidantes fortes.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Nenhum conhecido.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Oxidantes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informações sobre vias de exposição prováveis : Contacto com a pele
Ingestão
Contacto ocular

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 423

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 402

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

Versão 2.0 Data de revisão: 03.05.2023 Número SDS: 11189586-00002 Data de última emissão: 04.04.2023
Data da primeira emissão: 04.04.2023

Componentes:

Óleos, palma:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Óleos, palma:

Espécie : Coelho
Resultado : Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Óleos, palma:

Espécie : Coelho
Resultado : Não irrita os olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Tipo de Teste : Ensaio de gânglio linfático local (LLNA)
Vias de exposição : Contacto com a pele
Espécie : Rato
Método : Directrizes do Teste OECD 429
Resultado : negativo

Componentes:

Óleos, palma:

Tipo de Teste : Teste de maximização
Vias de exposição : Contacto com a pele
Espécie : Porquinho da índia
Resultado : negativo

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

Versão 2.0 Data de revisão: 03.05.2023 Número SDS: 11189586-00002 Data de última emissão: 04.04.2023
Data da primeira emissão: 04.04.2023

Componentes:

Óleos, palma:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Ensaio de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo

Tipo de Teste: Teste de aberação cromática in vitro
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Óleos, palma:

Efeitos na fertilidade : Tipo de Teste: Fertilidade / desenvolvimento embrionário inicial
Espécie: Ratazana
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

Óleos, palma:

Espécie : Ratazana
NOAEL : > 300 mg/kg
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 56 Dias
Método : Directrizes do Teste OECD 422
Observações : aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regula-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

mento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

- Toxicidade em peixes : CL50 : > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50r : > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Componentes:

Óleos, palma:

- Toxicidade em peixes : CL50 (Danio rerio (peixe-zebra)): > 10 - 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Método: Diretrizes do Teste OECD 203
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 10 - 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50r (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): > 1 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes
- Toxicidade para os microorganismos : EC10 (Pseudomonas putida): > 1 mg/l
Duração da exposição: 18 h
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

Óleos, palma:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

Óleos, palma:

Coefficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: > 4

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : De preferência, usar todo o produto observando as instruções do rótulo da embalagem. Se for necessária a eliminação do produto não usado, seguir as instruções do rótulo da embalagem e as directivas locais aplicáveis.
De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.
Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo usuário,

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARB0,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

- de preferência em discussão com as autoridades responsáveis pela destruição dos resíduos.
Não deitar os resíduos para o esgoto.
- Embalagens contaminadas : Siga as informações contidas no rótulo e/ou no folheto. Recipientes vazios retêm resíduos e podem ser perigosos. Não reutilizar os recipientes vazios.
- Número de eliminação de resíduos : Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:
- produto usado
06 13 01, produtos inorgânicos de protecção das plantas, agentes de preservação da madeira e outros biocidas
- produto não usado
06 13 01, produtos inorgânicos de protecção das plantas, agentes de preservação da madeira e outros biocidas
- embalagens contaminadas
15 01 10, embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

- ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

- ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

- ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

14.4 Grupo de embalagem

| | | |
|------------------------------|---|---------------------------------------|
| ADN | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| ADR | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| RID | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| IMDG | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| IATA (Navio de carga) | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| IATA (Passageiro) | : | Não regulado como mercadoria perigosa |

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Observações : Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:
Número na lista 75
Se pretende utilizar este produto como tinta para tatuagem, por favor contate o seu fornecedor.

REACH - Lista de substâncias que suscitem elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas

Tipo de produto : Rodenticidas

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

Substâncias activas : 0,075 %
Colecalciferol

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.
Não aplicável

15.2 Avaliação da segurança química

Uma Avaliação de Segurança de Produtos Químicos não foi executada.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

Texto completo das Demonstrações -H

H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das outras siglas

Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECl - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Quí-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



HARMONIX PASTARBO,075

| | | | |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data de revisão: | Número SDS: | Data de última emissão: 04.04.2023 |
| 2.0 | 03.05.2023 | 11189586-00002 | Data da primeira emissão: 04.04.2023 |

micos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Fontes dos principais dados : Dados técnicos internos, dados de matéria-prima SDSs, resultados da pesquisa da OCDE eChem Portal e Agência Europeia de Produtos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança é a correcta, para o melhor do nosso conhecimento, informação e crença na data da sua publicação. A informação destina-se apenas como orientação para manusear, usar, processar, armazenar, transportar, eliminar e publicar e não deve ser considerada como uma garantia ou especificação de qualquer tipo de qualidade. A informação fornecida refere-se apenas ao material específico identificado no topo deste SDS e pode não ser válida, quando o material do SDS é usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto. Os utilizadores dos materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico em termos da forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material SDS no produto final do utilizador, se aplicável.

PT / PT