



METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Número de referência: REG-PT-141
Data de emissão: 05/09/2023 Versão: 1.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Denominação : METRIBUZIN(700)WG
Designação comercial : METREX 70 WG

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional
Especificação do uso profissional/industrial : Produtos fitofarmacêuticos
Utilização da substância ou mistura : Herbicida

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

UPL Portugal
Sociedade Unipessoal, Lda
Beloura Office Park, Ed.7-1º
2710-693 Sintra – Portugal
T (+34) 93 240 50 00 - 901 90 00 40
EUR-SDS.info@upl-ltd.com - www.upl-ltd.com/pt

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Resto do mundo (Inglês): +44 1865 407333
Europa (Inglês): +44(0)1235 239670
112 (European Emergency Number)
Portugal: +351 30880 4750 (Português)

| País | Organização/Empresa | Endereço | Número de emergência | Comentário |
|----------|---|--|----------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos (CIAV) Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) | Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa | +351 800 250 250 | - |

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Toxicidade aguda (oral), categoria 4 H302
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2 H373
Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1 H400
Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1 H410

1
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Nocivo por ingestão. Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP)

Advertências de perigo (CLP)

Recomendações de prudência (CLP)

Frases EUH

- : Atenção
- : H302 - Nocivo por ingestão.
H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- : P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P260 - Não respirar as nuvem de pulverização.
P264 - Lavar as mãos e a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P330 - Enxaguar a boca.
P391 - Recolher o produto derramado.
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
- : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB $\geq 0,1$ %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

| Denominação | Identificador do produto | % | Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] |
|---|---|----------|---|
| metribuzina (ISO) | N.º CAS: 21087-64-9 N.º CE: 244-209-7 Número de índice CE: 606-034-00-8 | 70 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=322 mg/kg de massa corporal) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) EUH401 |
| methylene-linked condensation product of arylsulphonic acids | - | < 8 | Aquatic Chronic 3, H412 |
| Silicato de alumínio (caulino) substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT) | N.º CAS: 1332-58-7 N.º CE: 310-194-1 | 2,5 – 10 | Não classificado |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

| | |
|---|---|
| Primeiros socorros em geral | : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico. |
| Primeiros socorros em caso de inalação | : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. |
| Primeiros socorros em caso de contacto com a pele | : Lavar a pele com muita água. |
| Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos | : Por precaução, lavar os olhos com água. |
| Primeiros socorros em caso de ingestão | : Não induzir o vómito. Enxaguar a boca com água. Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico. |

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

Não existem informações adicionais disponíveis

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

| | |
|--------------------|---|
| Para confinamento | : Recolher o produto derramado. |
| Métodos de limpeza | : Recuperar o produto mecanicamente. |
| Outras informações | : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada. |

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.
- Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--|--|
| Portugal - Limites de exposição profissional | |
| Nome local | Metribuzina |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Observação | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem) |
| Referência regulamentar | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Silicato de alumínio (caulino) (1332-58-7) | |
| Portugal - Limites de exposição profissional | |
| Nome local | Caulino |
| OEL TWA | 2 mg/m ³ E (O valor aplica-se a partículas sem amianto e contendo menos de 1 % de sílica cristalina), R (Fração respirável) |
| Observação | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem) |
| Referência regulamentar | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança

| Proteção ocular | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|--------|
| Tipo | Campo de aplicação | Características | Norma |
| | | | EN 166 |

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

| Proteção do corpo e da pele | |
|-----------------------------|----------|
| Tipo | Norma |
| | EN 13034 |

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

| Proteção das mãos | | | | | |
|-------------------|----------|----------------|----------------|-----------|------------|
| Tipo | Material | Permeabilidade | Espessura (mm) | Permeação | Norma |
| | | | | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

| Proteção respiratória | | | |
|---|--|----------|------------------|
| Dispositivo | Tipo de filtro | Condição | Norma |
| Meia máscara (EN 140), máscara completa (DIN NE 136). | Filtro antipartículas, Aparelhos de proteção respiratória filtrante (antipartículas + antigás) | | EN 143, EN 14387 |

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Sólido
Cor : White. (Signal white RAL 9010).

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| | |
|---|--|
| Aspeto | : Granulado. |
| Odor | : Não característico. |
| Limiar de odor | : Não aplicável |
| | Não aplicável |
| Ponto de fusão | : Não aplicável |
| Ponto de congelação | : Não aplicável |
| Ponto de ebulição | : Não aplicável |
| Inflamabilidade | : Não inflamável. |
| Propriedades explosivas | : O produto não é explosivo. |
| Limite inferior de explosão | : Não aplicável |
| Limite superior de explosão | : Não aplicável |
| Ponto de inflamação | : Não aplicável |
| Temperatura de autoignição | : Não aplicável |
| Temperatura de decomposição | : > 100 °C |
| pH | : 4,89 |
| solução de pH | : 0 |
| Viscosidade, cinemática | : Não aplicável |
| Solubilidade | : O material dispersa-se na água. Não aplicável. |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) | : Não disponível |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)) | : Não aplicável |
| Pressão de vapor | : Não aplicável |
| Pressão de vapor a 50°C | : Não disponível |
| Densidade | : Pour density: 0.47 ; Tap Density: 0.48 |
| Densidade relativa | : Não aplicável |
| Densidade relativa de vapor a 20°C | : Não aplicável |
| Tamanho das partículas | : Não disponível |

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo = 1) : Não aplicável

Velocidade de evaporação (éter = 1) : Não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Toxicidade aguda (via oral) | : Nocivo por ingestão. |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado |

| METREX 70 WG | |
|--------------------------|-----------------------|
| DL50 oral rato | 1449 mg/kg fêmea |
| DL50 oral | 2365 mg/kg (macho) |
| DL50 cutânea rato | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Ratazana | > 4,84 mg/l/4h (MATC) |

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| DL50 oral rato | 322 mg/kg (Efsa Scientific Report) |
| DL50 cutânea rato | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutânea | 2500 mg/kg |

| | |
|----------------------------|---|
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Coelho.) pH: 4,89 |
|----------------------------|---|

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|---------------|
| pH | Não aplicável |

| Silicato de alumínio (caulino) (1332-58-7) | |
|--|---|
| pH | 4 – 6,5 (slurries) |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Coelho.) pH: 4,89 |

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|---------------|
| pH | Não aplicável |

| Silicato de alumínio (caulino) (1332-58-7) | |
|--|--------------------|
| pH | 4 – 6,5 (slurries) |

| | |
|---|--|
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Porquinho da Índia) |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado |
| Carcinogenicidade | : Não classificado |
| Toxicidade reprodutiva | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. |
| Perigo de aspiração | : Não classificado |

| METREX 70 WG | |
|-------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática | Não aplicável |

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática | Não aplicável |

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| CL50 - Peixe | 74,6 mg/l (96h Salmo gairdneri) |
| CE50 - Crustáceos | 49 mg/l (48h Daphnia magna) |
| CEr50 algas | 0,039 mg/l |
| NOEC crónico peixes | 5,6 mg/l (21d Onchorynchus mykiss) |
| NOEC crónico crustáceo | 0,32 mg/l (21d Daphnia magna) |
| NOEC crónico algas | 0,0079 mg/l (14d Lemna Gibba) |

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem informações adicionais disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulação

| METREX 70 WG | |
|---|---------------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)) | Não aplicável |

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|---|------------------|
| FBC - Peixe [1] | Não é necessário |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)) | 1,6 (20°C) |

12.4. Mobilidade no solo

| metribuzina (ISO) (21087-64-9) | |
|--------------------------------|----------------|
| Tensão superficial | 63 mN/m (20°C) |

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 02 01 08* - resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|--|---|---|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | | |
| ONU 3077 | ONU 3077 | ONU 3077 |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | | |
| MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (Metribuzin) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribuzin) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribuzin) |
| Descrição do documento de transporte | | |
| UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (Metribuzin), 9, III, (-) | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribuzin), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribuzin), 9, III |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | | |
| 9 | 9 | 9 |
| | | |
| 14.4. Grupo de embalagem | | |
| III | III | III |
| 14.5. Perigos para o ambiente | | |
| Perigoso para o ambiente: Sim | Perigoso para o ambiente: Sim Poluente marinho: Sim | Perigoso para o ambiente: Sim |
| Não existem informações suplementares disponíveis | | |

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

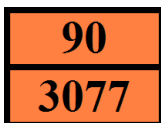
| | |
|--|---------------------------|
| Código de classificação (ADR) | : M7 |
| Disposições particulares (ADR) | : 274, 335, 375, 601 |
| Quantidades limitadas (ADR) | : 5kg |
| Quantidades excluídas (ADR) | : E1 |
| Instruções de embalagem (ADR) | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposições particulares relativas à embalagem (ADR) | : PP12, B3 |
| Disposições relativas à embalagem em comum (ADR) | : MP10 |
| Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR) | : T1, BK1, BK2, BK3 |
| Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR) | : TP33 |
| Código-cisterna (ADR) | : SGAV, LGBV |
| Veículo para transporte em cisternas | : AT |
| Categoria de transporte (ADR) | : 3 |
| Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR) | : V13 |
| Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (ADR) | : VC1, VC2 |
| Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR) | : CV13 |

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Número de identificação de perigo (N.º Kemler) : 90
Painéis cor de laranja :



Código de restrição de túneis : -

Transporte marítimo

Disposições especiais (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
Quantidades limitadas (IMDG) : 5 kg
Quantidades excluídas (IMDG) : E1
Instruções de embalagem (IMDG) : LP02, P002
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG) : PP12
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG) : IBC08
Disposições particulares para GRG (IMDG) : B3
Instruções para cisternas (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1
Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG) : TP33
N.º EmS (Fogo) : F-A
N.º EmS (Derrame) : S-F
Categoria de carregamento (IMDG) : A
Estiva e manuseio (IMDG) : SW23

Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA) : E1
Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y956
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) : 30kgG
Instruções de embalagem PCA (IATA) : 956
Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 400kg
Instruções de embalagem CAO (IATA) : 956
Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 400kg
Disposições especiais (IATA) : A97, A158, A179, A197, A215
Código ERG (IATA) : 9L

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

Não aplicável

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. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

METREX 70 WG

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Diretiva Seveso (2012/18/UE, Redução do risco de catástrofes)

Seveso Indicações suplementares : Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III): E1 Perigoso para o ambiente aquático nas categorias «toxicidade aquática aguda 1» ou «toxicidade aquática crónica 1»

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3 |
| EUH210 | Ficha de segurança fornecida a pedido. |
| EUH401 | Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H373 | Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos. |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|---------------------|------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | H302 | |
| STOT RE 2 | H373 | |
| Aquatic Acute 1 | H400 | |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.