

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830 Número de referência: 05740

Data de emissão: 23-12-2022 Data de revisão: 23-12-2022 Substitui a versão de: 09-04-2015 Versão: 1.0

SEÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa

1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Substância

Nome comercial : SILVER NITRATE EXTRA PURE

nº de índice EC : 047-001-00-2 nº EC : 231-853-9 nº CAS : 7761-88-8 Código do produto : 05740 : AgNO3 Fórmula

Estrutura química

Aq⁻

Sinônimos : Argentous nitrate, Silver (I) nitrate

1.2. Usos recomendados da substância ou mistura e usos não recomendados

1.2.1. Usos relevantes identificados

Uso da substância/mistura : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da SDS

LOBA CHEMIE PVT.LTD. 107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba

400005 Mumbai

INDIA

T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699 info@lobachemie.com - www.lobachemie.com

1.4. Número do telefone de emergência

Número de emergência : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Sólidos comburentes, categoria 2 H272 Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B H314 Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1 H400 Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1 H410 Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

Efeitos adversos físico-químicos prejudiciais para a saúde humana e para os efeitos ambientais

Pode agravar um incêndio, comburente. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)







GHS03

GHS05

GHS09

Palavra de advertência (CLP)

Frases de perigo (CLP)

Frases de precaução

: Perigo

: H272 - Pode agravar incêndios; comburente.

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

: P220 - Manter afastado da roupa e de outras matérias combustíveis.

P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P280 - Usar roupas de proteção, proteção para os olhos, proteção facial, luvas de protecção.

P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água .

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.

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em onteúdos e contentor um uma empresa autorizada de tratamento de resíduos perigosos ou um centro autorizado de recolha de resíduos perigosos, exceto os recipientes vazios e lavados, os quais podem ser eliminados como resíduos não perigosos.

2.3. Outros perigos

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Tipo de substância Mono-constituinte Nome SILVER NITRATE nº CAS 7761-88-8 nº EC 231-853-9 nº de índice EC 047-001-00-2

3.2. Misturas

Não aplicável

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Medidas gerais de primeiros-socorros

: Call a physician immediately.

Medidas de primeiros-socorros após inalação

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Give oxygen or artificial respiration if necessary. If you feel unwell, seek medical advice.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a

Lavar suavemente com sabão e bastante água. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Call a physician immediately.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

: No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Rinse immediately with plenty of water. Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. Call a physician immediately.

Medidas de primeiros-socorros após ingestão

: Enxaguar a boca. If you feel unwell, seek medical advice. Do not induce vomiting. Call a physician immediately.

23-12-2022 (Data de revisão) PT (português - BR) 2/12

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos : Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Burns.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Serious damage to eyes.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Burns

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Treat symptomatically.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : pó químico seco, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono (CO2). Water spray. Dry

powder. Foam.

Meios de extinção inadequados : Do not use a heavy water stream.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Pode agravar um incêndio, comburente.

Produtos perigosos de decomposição em caso de : Toxic fumes may be released.

incêndio

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Proteção durante o combate a incêndios : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equipamento autônomo

de respiração. Complete protective clothing.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

6.1.1. Para não-socorristas

Procedimentos de emergência : Ventilate spillage area. Evacuate unnecessary personnel. Evitar chamas abertas, faíscas.

Não fumar. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Não inale

poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Use o equipamento de

proteção individual conforme for necessário. Para maiores informações consultar a seção

8: "Controle da exposição/proteção individual".

Procedimentos de emergência : Stop release.

6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção : Recolha o material derramado.

Métodos de limpeza : Mechanically recover the product. Clear up rapidly by scoop or vacuum. Notificar as

autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

Outras informações : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Referência a outras seções

For further information refer to section 13.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro : Ensure good ventilation of the work station. Evite o contato com os olhos, a pele ou a

roupa. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Usar equipamento de proteção individual. Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Medidas de higiene : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or

smoking and when leaving work. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Always wash hands after

handling the product.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Condições de armazenamento : Store in original container. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em

local seco. Proteja da umidade. Armazene em local fechado à chave. Armazene em local

bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Materiais incompatíveis : material combustível.

7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.4. DNEL e PNEC

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.5. Bandas de controle

Nenhuma informação adicional disponível

8.2. Controles de exposição

8.2.1. Controles apropriados de engenharia

Controles apropriados de engenharia:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:







8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção para os olhos:

Chemical goggles or safety glasses

8.2.2.2. Skin protection

Proteção para a pele e o corpo:

Wear suitable protective clothing

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Proteção para as mãos:

Protective gloves

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Wear appropriate mask

8.2.2.4. Perigos térmicos

Nenhuma informação adicional disponível

8.2.3. Controles de exposição ambiental

Controles de exposição ambiental:

Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico : Sólido
Aparência : Crystals.
Massa molecular : 169.87 g/mol
Cor : Colourless.
Odor : Odourless.

Limiar de odor : Não há dados disponíveis

pH : 6 - 7 pH solution concentration : 10 %

Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : Não há dados disponíveis

Ponto de fusão : 212 °C
Ponto de solidificação : Não aplicável
Ponto de ebulição : 440 °C
Ponto de fulgor : Não aplicável
Temperatura de auto-ignição : Não aplicável
Temperatura de decomposição : 440 °C
Inflamabilidade (sólido/gás) : Não inflamável

Pressão de vapor : Não há dados disponíveis

Densidade relativa do vapor a 20°C : 4.4

Densidade relativa : Não há dados disponíveis
Densidade : 4.352 g/cm³ (20°C)

Solubilidade : Água: 219 g/100ml at 20°C - Very soluble

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : 5

Viscosidade, cinemática : Não aplicável

Viscosidade, dinâmica : Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas : Não há dados disponíveis

Propriedades oxidantes : The substance or mixture is classified as oxidizing with the subcategory 2.

Limites de explosão : Não aplicável

9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Pode agravar um incêndio, comburente.

10.2. Estabilidade química

Pode agravar um incêndio, comburente.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

10.3. Possibilidade de reações perigosas

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Air contact. Moisture. Evite o contato com superfícies quentes. Calor. Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição

10.5. Materiais incompatíveis

Combustible materials.

10.6. Produtos perigosos da decomposição

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SEÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) Não classificado Toxicidade aguda (dérmica) Não classificado : Não classificado Toxicidade aguda (inalação)

Corrosão/irritação à pele : Causes severe skin burns.

pH: 6 - 7

Lesões oculares graves/irritação ocular : Assumed to cause serious eye damage

pH: 6 - 7

Sensibilização respiratória ou à pele Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade : Não classificado Toxicidade à reprodução : Não classificado Toxicidade para órgãos-alvo específicos -: Não classificado

Exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

Exposição repetida

: Não classificado

Perigo por aspiração : Não classificado

SILVER NITRATE EXTRA PURE (7761-88-8)

Não aplicável Viscosidade, cinemática

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

: Muito tóxico para os organismos aquáticos. Ecologia - água Perigoso ao ambiente aquático - Agudo : Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação adicional disponível

12.3. Potencial bioacumulativo

SILVER NITRATE EXTRA PURE (7761-88-8)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)

5

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos Recomendações de disposição de produtos/embalagens

- : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
- Descarte o conteúdo/recipiente em uma empresa autorizada de tratamento de resíduos perigosos ou um centro autorizado de recolha de resíduos perigosos, exceto os recipientes vazios e lavados, os quais podem ser eliminados como resíduos não perigosos.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1 Número ONU

 N° ONU (ADR)
 : UN 1493

 N° ONU (IMDG)
 : UN 1493

 N° ONU (IATA)
 : UN 1493

 N° ONU (ADN)
 : UN 1493

 N° ONU (RID)
 : UN 1493

14.2. Nome apropriado para embarque ONU

Nome apropriado para embarque (ADR) : NITRATO DE PRATA Nome apropriado para embarque (IMDG) : SILVER NITRATE Nome apropriado para embarque (IATA) : Silver nitrate

Nome apropriado para embarque (ADN) : NITRATO DE PRATA
Nome apropriado para embarque (RID) : NITRATO DE PRATA

Descrição do documento de transporte (ADR)

: UN 1493 NITRATO DE PRATA, 5.1, II, (E), PERIGOSO PARA O MEIO AMBIENTE

: UN 1493 SILVER NITRATE, 5.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY

HAZARDOUS

Descrição do documento de transporte (IATA) : UN 1493 Silver nitrate, 5.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

Descrição do documento de transporte (ADN) : UN 1493 NITRATO DE PRATA, 5.1, II, PERIGOSO PARA O MEIO AMBIENTE Descrição do documento de transporte (RID) : UN 1493 NITRATO DE PRATA, 5.1, II, PERIGOSO PARA O MEIO AMBIENTE

14.3. Classes de perigo para o transporte

ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : 5.1 Rótulos de perigo (ADR) : 5.1



IMDG

Classes de risco de transporte (IMDG) : 5.1 Rótulos de perigo (IMDG) : 5.1



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

IATA

Classes de risco de transporte (IATA) : 5.1 Rótulos de perigo (IATA) : 5.1



ADN

Classes de risco de transporte (ADN) : 5.1 Rótulos de perigo (ADN) : 5.1



RID

Classes de risco de transporte (RID) : 5.1 Rótulos de perigo (RID) : 5.1



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II
Grupo de embalagem (IMDG) : II
Grupo de embalagem (IATA) : II
Grupo de embalagem (ADN) : II
Grupo de embalagem (RID) : II

14.5. Perigos para o meio ambiente

Perigoso para o meio ambiente : Sim Poluente marinho : Sim

Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível

14.6. Precauções específicas para o usuário

Transporte terrestre

Código de classificação (ADR): O2Quantidades limitadas (ADR): 1kgQuantidades isentas (ADR): E2

Instruções para embalagens (ADR) : P002, IBC08

Disposições especiais de embalagem (ADR) : B4
Disposições relativas à embalagem mista (ADR) : MP10
Instruções para tanques portáteis e containers para : T3

granéis (ADR)

Disposições especiais para tanques portáteis e

containers para granéis (ADR)

Código de tanque (ADR) : SGAV
Disposições especiais para tanques (ADR) : TU3
Veículo para transporte de tanque : AT
Categoria de transporte (ADR) : 2
Disposições especiais relativas ao transporte - : V11

Embalagens (ADR)

Disposições especiais relativas ao transporte - : VC1

Granel (ADR)

Disposições especiais relativas ao transporte -

Carga, descarga e manuseio (ADR)

: VC1, VC2, AP6, AP7

: TP33

: CV24

23-12-2022 (Data de revisão) PT (português - BR) 8/12

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Número de identificação do perigo (nº Kemler)

Painéis cor de laranja

50 1493

Código de restrição de túnel (ADR) : E Código EAC : 1Y

Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG) : 1 kg Quantidades isentas (IMDG) : E2 Packing instructions (IMDG) : P002 IBC packing instructions (IMDG) : IBC08 IBC special provisions (IMDG) : B21, B4 Tank instructions (IMDG) : T3 Tank special provisions (IMDG) : TP33 EmS-No. (Fogo) : F-A EmS-No. (Derramamento) : S-Q Categoria de estiva (IMDG) : A Segregação (IMDG) : SGG7

Properties and observations (IMDG) : Colourless crystals. Soluble in water. Mixtures with combustible material are readily ignited

and may burn fiercely. Harmful if swallowed. Irritating to skin and mucous membranes.

MFAG-N° : 140

Transporte aéreo

Quantidades isentas PCA (IATA) : E2
Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y544
Quantidade máxima líquida por quantidade limitada : 2.5kg

PCA (IATA)

Instruções de embalagem PCA (IATA) : 558

Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 5kg
Instruções de embalagem CAO (IATA) : 562

Quantidade máxima líquida CAO (IATA) : 25kg

Código do ERG (IATA) : 5L

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN): O2Quantidades limitadas (ADN): 1 kgQuantidades isentas (ADN): E2Equipamento exigido (ADN): PPNúmero de cones/luzes azuis (ADN): 0

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID): O2Quantidades limitadas (RID): 1kgQuantidades isentas (RID): E2

Instruções de embalagem (RID) : P002, IBC08

Disposições especiais de embalagem (RID) : B4
Disposições relativas à embalagem mista (RID) : MP10
Instruções para tanques portáteis e containers para : T3

granéis (RID)

Disposições especiais para tanques portáteis e : TP33

containerss para granéis (RID)

Códigos de tanques para os tanques RID (RID) : SGAV Disposições especiais para as cisternas RID (RID) : TU3 Categoria de transporte (RID) : 2 Disposições especiais relativas ao transporte - : W11

Embalagens (RID)

Disposições especiais relativas ao transporte - : VC1, VC2, AP6, AP7

Granel (RID)

Disposições especiais relativas ao transporte - : CW24

Carga, descarga e manuseio (RID)

23-12-2022 (Data de revisão) PT (português - BR) 9/12

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

: CE10 Colis express (Encomendas expresso) (RID) Número de identificação do perigo (RID) : 50

14.7. Transporte em massa de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Normas de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

15.1.1. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Lista de restrições)

Sem restrições segundo o anexo XVII do REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

SILVER NITRATE EXTRA PURE não é referido no Anexo XIV do REACH

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

SILVER NITRATE EXTRA PURE não integra a lista candidata do REACH

Regulamento PIC (Consentimento Prévio Informado)

SILVER NITRATE EXTRA PURE is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 july 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Regulamento POP (Poluentes Orgânicos Persistentes)

SILVER NITRATE EXTRA PURE is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Regulamento relativo às substâncias que destroem a camada de ozônio (UE n.º 1005/2009)

SILVER NITRATE is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

: WGK 3, Muito perigoso para a água (Classification according to AwSV; Número do ID 185). Classe de perigo de água (WGK)

Chemicals Prohibition Ordinance (ChemVerbotsV) : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 2. The following requirement must

be observed: Basic requirements for the implementation of the submission (according to § 8

paragraph 1, 3 and 4).

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : A substância não é listada SZW-lijst van mutagene stoffen : A substância não é listada

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Borstvoeding : A substância não é listada : A substância não é listada

SZW-lijst van reprotoxische stoffen -

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling : A substância não é listada

Dinamarca

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Jovens com idade inferior a 18 anos não estão autorizados a usar o produto

15.2. Avaliação de segurança química

Não há avaliação de segurança química realizada

23-12-2022 (Data de revisão) PT (português - BR) 10/12

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ETA	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Demanda química de oxigênio (DQO)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Nível Derivado de Exposição Sem Efeito
nº EC	Número CE
CE50	Median effective concentration
EN	Norma Européia
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
CL50	Median lethal concentration
DL50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Limite de exposição ocupacional
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Previsão de Concentração Sem Efeitos
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
STP	Sewage treatment plant
DTO	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
COV	Volatile Organic Compounds
nº CAS	Número CAS
N.O.S.	Not Otherwise Specified
mPmB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Texto integral das frases H e EUH:		
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1	
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1	
H272	Pode agravar incêndios; comburente.	
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.	
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.	
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	
Ox. Sol. 2	Sólidos comburentes, categoria 2	
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B	

Safety Data Sheet (SDS), UE

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.