

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Data de emissão: 14-4-2014 Data da redacção: 17-7-2023 Substitui: 2-5-2016 Versão: 2.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : Eurol Hand Cleaner Yellowstar

Código do produto : E601430

Tipo de produto : Produto cosmético Grupo de produtos : Produto comercial

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral

Categoria de uso principal : Utilização industrial,uso profissional,Utilização pelo consumidor

Utilização da substância ou mistura : Sabonete para mãos

Função ou categoria de utilização : Agentes de limpeza/lavagem e aditivos, Produtos cosméticos

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Eurol B.V. Energiestraat 12 NL-7442 DA Nijverdal The Netherlands Tel: +31 548 615 165

reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Em caso de emergência transporte, ligar +31 6 26 71 27 43 (24h/dia 7dias/semana)

| País | Organização/Empresa | Endereço | Número de emergência | Comentário |
|----------|---|---------------------------------------|-------------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica | Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 | +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]

Não classificado

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

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

2.2. Elementos do rótulo

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

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.

Frases adicionais : INCI: Conté

Aqua, C9-16 Alkanes/Cycloalkanes, Potassium-Tallate, Poly-Urethane, C12-14

Ethoxylated/Propoxylated Alcohols, C9-11 Ethoxylated Alcohols, Limonene, Poly-Ethylene, PEG-4 Rapeseedamide, BHT, Lanolin, Jojoba Esters, Aloe Barbadensis, Fragrance, CI

19140, 2-Brome-2-Nitropropane-1,3-diol, lodopropynyl Butylcarbamate.

17-7-2023 (Data da revisão) PT (Português) 1/13

Ficha de Dados de Segurança

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

Fecho de segurança para as crianças : Não aplicável Indicação de perigo detetáveis ao tato : Não aplicável

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não contribuem para a classificação

O contacto repetido ou prolongado pode provocar sensibilização da pele (dermatite, vermelhidão, etc.).

Não contém substâncias PBT/mPmB ≥ 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

Esta mistura não contém nenhuma substância que deva ser referida segundo os critérios da secção 3.2 do Anexo II do REACH

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral : Consultar um médico se o efeito de doença aumentar.

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 : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

Sintomas/efeitos : Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo.

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Não apresenta perigo significativo de inalação em condições normais de utilização.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Não considerado perigoso em condições normais de utilização.

Sintomas/efeitos em caso de contacto com os : É pouco provável que o contacto acidental com os olhos cause mais que picadas ou

olhos vermelhidão passageiras.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Mau sabor. É pouco provável que cause lesões, se for acidentalmente ingerido em

pequenas doses, embora grandes quantidades possam provocar náuseas e diarreia.

Sintomas/efeitos após administração intravenosa : Desconhecido.

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

Agentes extintores adequados : Áqua pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte. A utilização de um jato de água forte pode propagar

o incêndio.

Ficha de Dados de Segurança

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

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : A combustão gera: CO, CO2.

Perigo de explosão : Não apresenta risco de incêndio/explosão em condições normais de utilização.

Produtos de decomposição perigosos em caso de

incêndio

: Possível libertação de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção

respiratória

Instruções de luta contra incêndios : Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada.

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.

Outras informações : Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Varrer e

remover para um recipiente apropriado, claramente marcado, para descarte de acordo com

os regulamentos locais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais : A área do derrame pode ser escorregadia. Impedir a contaminação do solo e da água.

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção : Usar roupa de protecção. 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».

Procedimentos de emergência : Não são exigidas medidas específicas.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Grandes quantidades: Conter o produto derramado em grande quantidade com areia ou

terra.

Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente.

Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando do processamento

: Nenhuma, em condições normais de utilização.

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

Medidas técnicas : Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado.

Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Produtos incompatíveis : Reage activamente com oxidantes fortes e com os ácidos.

Período máximo de armazenamento : 3 ano

17-7-2023 (Data da revisão) PT (Português) 3/13

Ficha de Dados de Segurança

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

Temperatura de armazenamento : ≤ 40 °C

Informações sobre armazenamento misto : Conservar longe de: Matérias oxidantes. Ácidos fortes.

Local de armazenamento : Conservar à temperatura ambiente.

Regras especiais paras as embalagens : Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Não é necessário em condições de uso normais.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:







8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos ben ajustados

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

Ficha de Dados de Segurança

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

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Não colocar os panos imbebidos com produto nos bolsos dos fatos de trabalho. Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido Cor : Amarelo. Aspeto : gel. Odor : Perfume. : Não disponível Limiar de odor Ponto de fusão : Não aplicável Ponto de congelação : Não disponível Ponto de ebulição : > 100 °C Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável. Limites de explosão : 0,6 – 7 vol. % Limite inferior de explosividade (LIE) : Não disponível Limite superior de explosividade (LSE) : Não disponível Ponto de inflamação : Não disponível Temperatura de autoignição : Não disponível Temperatura de decomposição : Não disponível

pH : 9

Viscosidade, cinemática : 1000000 mm²/s
Solubilidade : Emulsiona com água.
Log Koa : Não disponível

Log Pow : < 3
Pressão de Vapor a 20°C. : < 0,1 hPa
Pressão de vapor a 50°C : Não disponível
Densidade : 0,94 kg/l
Densidade relativa : Não disponível
Densidade relativa : Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C : > 1 (ar = 1)

9.2. Outras informações

Características das partículas

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Limites de explosão : 0,6 – 7 vol. %

9.2.2. Outras características de segurança

Velocidade de evaporação relativa (acetato de : < 0,1

butilo = 1)

Outras propriedades : Gás/vapor mais pesado que o ar a 20 °C

: Não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de uso.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Referir-se à secção 10.1 sobre Reatividade.

Ficha de Dados de Segurança

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

10.4. Condições a evitar

Humidade. Sobreaquecimento.

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes potentes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

CO, CO2.

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) : Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado
Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
pH: 9

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado

pH: 9

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade : Não classificado Toxicidade reprodutiva : Não classificado Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - : Não classificado

exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - : Não classificado

exposição repetida

Perigo de aspiração : Não classificado

Viscosidade, cinemática 1000000 mm²/s

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

11.2.2. Outras informações

Outras informações

: Os dados toxicológicos não foram especificamente determinados para este produto. A informação dada é baseada no conhecimento dos componentes e na toxicologia de produtos similares, Via de exposição provável: ingestão, pele e olhos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para organismos aquáticos nem causa efeitos

adversos a longo prazo para o ambiente.

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

(agudo)

: Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

(crónico)

: Não classificado

12.2. Persistência e degradabilidade

| Eurol Hand Cleaner Yellowstar | | |
|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| | Persistência e degradabilidade | O produto é biodegradável. |

17-7-2023 (Data da revisão) PT (Português) 6/13

Ficha de Dados de Segurança

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

12.3. Potencial de bioacumulação

| Eurol Hand Cleaner Yellowstar | |
|-------------------------------|--|
| Log Pow | < 3 |
| Potencial de bioacumulação | Este produto não deve provocar bioacumulação através das cadeias alimentares no meio- ambiente. |

12.4. Mobilidade no solo

| Eurol Hand Cleaner Yellowstar | |
|-------------------------------|--|
| | Nao miscible com água. Os derrames podem penetrar no solo provocando a contaminação dos lençóis de água subterrâneos. Este produto flutua na água e pode afetar o oxigênio-contrapeso na água. |

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

Legislação local (resíduo)

Recomendações relativas à eliminação de produtos/embalagens

Recomendações relativas à eliminação de resíduos :

: A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.

: Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente

de recolha autorizado.

minação de resíduos : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Não

descarregar nos esgotos ou no meio ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID | |
|---|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|
| 14.1. Número ONU ou n | 14.1. Número ONU ou número de ID | | | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | |
| 14.2. Designação oficial | de transporte da ONU | | | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | |
| 14.3. Classes de perigo | 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | | | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | |
| 14.4. Grupo de embalag | em | | | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | |
| 14.5. Perigos para o ambiente | | | | | |
| Perigoso para o ambiente: Não | Perigoso para o ambiente: Não Poluente marinho: Não | Perigoso para o ambiente: Não | Perigoso para o ambiente: Não | Perigoso para o ambiente: Não | |
| Não existem informações suplementares disponíveis | | | | | |

Ficha de Dados de Segurança

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

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

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)

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)

Regulamento Produtos Cosméticos (CE n.º 1223/2009)

Não aplicável.

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

Ficha de Dados de Segurança

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

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

| Indicações de mudanças | | | |
|------------------------|--|-------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Modificação | Comentários |
| | Substitui | Modificado | |
| | Data da redacção | Modificado | |
| | Inflamabilidade (sólido, gás) | Adicionado | |
| | Tipo do produto | Adicionado | |
| | Para a mistura | Adicionado | |
| | Data de emissão | Modificado | |
| 1.1 | Denominação | Adicionado | |
| 1.1 | Código do produto | Adicionado | |
| 1.1 | Forma do produto | Adicionado | |
| 1.1 | Grupo de produtos | Adicionado | |
| 1.2 | Utilização da substância ou mistura | Adicionado | |
| 1.2 | Função ou categoria de utilização | Adicionado | |
| 1.2 | Categoria de uso principal | Adicionado | |
| 1.2 | Destinado ao público em geral | Adicionado | |
| 1.2 | Especificação do uso profissional/industrial | Removido | |
| 2.1 | Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente | Adicionado | |
| 2.1 | Destinado ao público em geral | Adicionado | |
| 2.2 | Recomendações de prudência (CLP) | Modificado | |
| 2.2 | Frases EUH | Adicionado | |
| 2.2 | Frases adicionais | Adicionado | |
| 2.2 | Frases adicionais | Adicionado | |
| 2.3 | Outros perigos que não contribuem para a classificação | Modificado | |
| 3 | Composição/informação sobre os componentes | Modificado | |
| 4.1 | Primeiros socorros em caso de contacto com a pele | Adicionado | |
| 4.1 | Primeiros socorros em caso de inalação | Adicionado | |
| 4.1 | Primeiros socorros em caso de ingestão | Adicionado | |
| 4.1 | Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos | Adicionado | |
| 4.1 | Primeiros socorros geral | Adicionado | |

Ficha de Dados de Segurança

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

| Indicações de mudanças | | | |
|------------------------|--|-------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Modificação | Comentários |
| 4.2 | Sintomas/lesões após administração intravenosa | Adicionado | |
| 4.2 | Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele | Adicionado | |
| 4.2 | Sintomas/efeitos em caso de inalação | Modificado | |
| 4.2 | Sintomas/lesões em caso de ingestão | Adicionado | |
| 4.2 | Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos | Adicionado | |
| 4.2 | Sintomas/efeitos | Modificado | |
| 4.3 | Tratamento | Adicionado | |
| 5.1 | Agentes extintores adequados | Adicionado | |
| 5.1 | Meios de extinção inadequados | Adicionado | |
| 5.2 | Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio | Adicionado | |
| 5.2 | Perigo de incêndio | Adicionado | |
| 5.2 | Perigo de explosão | Adicionado | |
| 5.3 | Proteção durante o combate a incêndios | Adicionado | |
| 5.3 | Medidas preventivas contra incêndios | Adicionado | |
| 5.3 | Instruções de luta contra incêndios | Adicionado | |
| 5.3 | Outras informações | Adicionado | |
| 6.1 | Equipamento de proteção | Adicionado | |
| 6.1 | Procedimentos de emergência | Adicionado | |
| 6.1 | Procedimentos de emergência | Adicionado | |
| 6.1 | Equipamento de proteção | Adicionado | |
| 6.1 | Medidas gerais | Adicionado | |
| 6.2 | Precauções a nível ambiental | Adicionado | |
| 6.3 | Métodos de limpeza | Adicionado | |
| 6.3 | Outras informações | Adicionado | |
| 6.3 | Para confinamento | Adicionado | |
| 6.4 | Remissão para outras secções (8, 13) | Adicionado | |
| 7.1 | Precauções para um manuseamento seguro | Adicionado | |
| 7.1 | Medidas de higiene | Adicionado | |
| 7.1 | Perigos adicionais aquando do processamento | Adicionado | |
| 7.2 | Condições de armazenamento | Adicionado | |
| 7.2 | Produtos incompatíveis | Adicionado | |
| 7.2 | Medidas técnicas | Adicionado | |
| 7.2 | Temperatura de armazenagem | Adicionado | |
| 7.2 | Local de armazenamento | Adicionado | |
| 7.2 | Proibição de armazenamento conjunto | Adicionado | |

Ficha de Dados de Segurança

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

| Indicações de mudanças | | | |
|------------------------|--|-------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Modificação | Comentários |
| 7.2 | Período máximo de armazenamento | Adicionado | |
| 7.2 | Regras especiais paras as embalagens | Adicionado | |
| 8.1 | Indicações suplementares | Removido | |
| 8.2 | Proteção respiratória | Adicionado | |
| 8.2 | Controlo da exposição ambiental | Adicionado | |
| 8.2 | Proteção das mãos | Adicionado | |
| 8.2 | Proteção ocular | Adicionado | |
| 8.2 | Controlos técnicos adequados | Adicionado | |
| 8.2 | Proteção do corpo e da pele | Adicionado | |
| 8.2 | Outras informações | Adicionado | |
| 8.2 | Equipamento de proteção individual | Adicionado | |
| 9.1 | Ponto de fusão | Adicionado | |
| 9.1 | Ponto de inflamação | Adicionado | |
| 9.1 | Viscosidade, cinemática | Adicionado | |
| 9.1 | рН | Adicionado | |
| 9.1 | Cor | Adicionado | |
| 9.1 | Odor | Adicionado | |
| 9.1 | Aparência | Adicionado | |
| 9.1 | Log Pow | Adicionado | |
| 9.1 | Solubilidade | Adicionado | |
| 9.1 | Estado físico | Adicionado | |
| 9.1 | Pressão de Vapor a 20°C. | Adicionado | |
| 9.1 | Densidade relativa de vapor a 20°C | Adicionado | |
| 9.1 | Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) | Adicionado | |
| 9.1 | Limites de explosão (vol. %) | Adicionado | |
| 9.1 | Ponto de ebulição | Modificado | |
| 9.1 | Temperatura de autoignição | Removido | |
| 9.2 | Outras propriedades | Adicionado | |
| 9.2 | Teor de COV | Removido | |
| 10.1 | Reatividade | Adicionado | |
| 10.2 | Estabilidade química | Adicionado | |
| 10.3 | Possibilidade de reações perigosas | Adicionado | |
| 10.4 | Condições a evitar | Adicionado | |
| 10.5 | Materiais incompatíveis | Adicionado | |
| 10.6 | Produtos de decomposição perigosos | Adicionado | |
| 11 | Motivo para não classificação | Adicionado | |
| 11 | Motivo para não classificação | Adicionado | |

Ficha de Dados de Segurança

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

| Indicações de mudanças | | | |
|------------------------|---|-------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Modificação | Comentários |
| 11 | Motivo para não classificação | Adicionado | |
| 11 | Indicações suplementares | Adicionado | |
| 11.1 | Outras informações | Adicionado | |
| 12.1 | Ecologia - geral | Adicionado | |
| 12.1 | Ecologia - água | Removido | |
| 12.2 | Persistência e degradabilidade | Adicionado | |
| 12.3 | Log Pow | Adicionado | |
| 12.3 | Potencial de bioacumulação | Adicionado | |
| 12.4 | Ecologia - solo | Adicionado | |
| 13.1 | Recomendações relativas à eliminação de produtos/embalagens | Adicionado | |
| 13.1 | Recomendações relativas à eliminação de resíduos | Adicionado | |
| 13.1 | Legislação local (resíduo) | Adicionado | |
| 15.1 | Teor de COV | Removido | |
| 15.2 | Avaliação da segurança química | Adicionado | |
| 16 | Abreviaturas e acrónimos | Adicionado | |
| 16 | Fontes de dados | Adicionado | |
| 16 | Outras informações | Adicionado | |

| Abreviaturas e acróni | Abreviaturas e acrónimos: | | |
|------------------------------|---|--|--|
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior | | |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada | | |
| ATE | Estimativa da toxicidade aguda | | |
| FBC | Fator de bioconcentração | | |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico | | |
| СВО | Carência bioquímica de oxigénio (CBO) | | |
| CQO | Carência química de oxigénio (CQO) | | |
| DMEL | Nível derivado de exposição com efeitos mínimos | | |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos | | |
| N.º CE | Número CE | | |
| CE50 | Concentração efetiva média | | |
| EN | Norma Europeia | | |
| CIIC | Centro Internacional de Investigação do Cancro | | |
| IATA | Associação Internacional de Transporte Aéreo | | |
| IMDG | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas | | |
| CL50 | Concentração letal média | | |
| DL50 | Dose letal média | | |

Ficha de Dados de Segurança

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

| Abreviaturas e acrónimos: | | |
|---------------------------|--|--|
| LOAEL | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis | |
| NOAEC | Concentração sem efeitos adversos observáveis | |
| NOAEL | Nível sem efeitos adversos observáveis | |
| NOEC | Concentração sem efeitos observáveis | |
| OECD | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico | |
| LEP | Limite de exposição profissional | |
| PBT | Persistente, bioacumulável e tóxica | |
| PNEC | Concentração previsivelmente sem efeitos | |
| RID | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas | |
| FDS | Ficha de Dados de Segurança | |
| STP | Estação de tratamento de águas residuais | |
| CTeO | Carência teórica de oxigénio (ThOD) | |
| TLM | Limite de tolerância médio | |
| COV | Compostos orgânicos voláteis | |
| N.º CAS | Número CAS | |
| N.O.S. | Não especificada de outro modo | |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável | |
| ED | Propriedades desreguladoras do sistema endócrino | |

Fontes de dados

: Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações

: Nenhum.

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 conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.

17-7-2023 (Data da revisão) PT (Português) 13/13