

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878 Data da revisão: 12/05/2023 Revoga a versão de: 29/08/2022 Versão: 6.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Designação comercial : HUMI-BLOCK

Código do produto : PT-BAT-HUMIB

Tipo de produto : Pós

Grupo de produtos : Produto comercial

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional

Utilização da substância ou mistura : Massa de preparação de superfície.

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

TOUPRET Espagne Cl/ Industria, 2 ES- 30110 Churra - Murcia

Espagne

T +34 968 306060 - F +34 968 306493

fdstoupret@toupret.fr - https://www.toupret.es/

1.4. Número de telefone de emergência

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	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]

Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 H315 Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1 H318 Sensibilização cutânea, categoria 1 H317 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, H335

irritação das vias respiratórias

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

Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CRE)





GHS05

GHS07

Ficha de Dados de Segurança

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

Palavra-sinal (CLP) : Perigo

Contém : Cement, portland, chemicals, Flue dust, portland cement, Calcium formiate

Advertências de perigo (CLP) : H315 - Provoca irritação cutânea.

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 - Provoca lesões oculares graves.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência (CLP) : P261 - Evitar respirar as poeiras.

P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento. P280 - Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, protecção ocular, protecção facial. P305+P351+P338+P310 - 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. Contacte imediatamente um médico.

P312 - Caso sinta indisposição, contacte médico.

P321 - Tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros suplementares no

presente rótulo).

2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Componente		
Di-hidróxido de cálcio/hidróxido de cálcio/cal hidratada/cal apagada (1305-62-0)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento 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) nº 1272/2008 [CLP]
Quartz (SiO2) substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 14808-60-7 N.º CE: 238-878-4	> = 40 - < 60	Não classificado
Cement, portland, chemicals	N.º CAS: 65997-15-1 N.º CE: 266-043-4	> = 30 - < 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Ashes (residues)	N.º CAS: 68131-74-8 N.º CE: 268-627-4	> = 10 - < 20	Eye Irrit. 2, H319
Flue dust, portland cement	N.º CAS: 68475-76-3 N.º CE: 270-659-9 N.º REACH: 01-2119486767- 17	> = 1 - < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Ficha de Dados de Segurança

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

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Calcium formiate	N.º CAS: 544-17-2 N.º CE: 208-863-7 N.º REACH: 01-2119486476- 24	≥1-<5	Eye Dam. 1, H318
Di-hidróxido de cálcio/hidróxido de cálcio/cal hidratada/cal apagada substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 1305-62-0 N.º CE: 215-137-3 N.º REACH: 01-2119475151- 45	> = 0,1 - < 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Methyl laurate	N.º CAS: 111-82-0 N.º CE: 203-911-3 N.º REACH: 01-2119487989- 06	> = 0,1 - < 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

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. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Retirar a roupa contaminada. Lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Em

caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com os

olhos

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. Continuar a enxaguar. Chamar um médico imediatamente, mesmo na ausência de

sintomas imediatos.

Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. 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 caso de inalação

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele Sintomas/efeitos em caso de contacto com os

olhos

: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

: Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

: Provoca lesões oculares graves.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Grandes quantidades: Queimaduras ou irritação dos tecidos da boca, da garganta e do

aparelho gastrintestinal. náuseas, vómitos.

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. Dióxido de carbono.

Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de

: Possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO2).

incêndio

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.

12/05/2023 (Data da revisão) PT - pt 3/11

Ficha de Dados de Segurança

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

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. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar as

poeiras.

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

Métodos de limpeza : Limpar rapidamente com pá ou aspirador. Não utilizar nenhuma água para limpar. O

produto forma uma superfície escorregadia quando combinado com água.

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

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção

individual. Não respirar as poeiras. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Manter fora do

alcance das crianças.

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. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da

humidade. Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado de alimentos e bebidas,

incluindo os dos animais.

Materiais incompatíveis : Ácidos. Alumínio.

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

12/05/2023 (Data da revisão) PT - pt 4/11

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. 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:

Óculos de segurança. Vestuário de proteção. Luvas. Libertação de poeiras: máscara antipoeiras com filtro P2.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:









8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança com proteções laterais. Não usar lentes de contacto

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:

A fim de evitar a inalação de poeira, é obrigatório o uso de máscara respiratória durante o polimento. Máscara antipoeira P2

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 : branco.
Aspeto : Pós.
Odor : ligeiro.
Limiar de odor : Não disp

: Não disponível Ponto de fusão : Não disponível Ponto de congelação : Não aplicável Ponto de ebulição : Não disponível : Não inflamável. Inflamabilidade Propriedades explosivas Não explosivo. Propriedades comburentes Não comburente. Limites de explosão Não aplicável Limite inferior de explosividade (LIE) Não aplicável : Não aplicável Limite superior de explosividade (LSE) Ponto de inflamação : Não aplicável Temperatura de autoignição : Não aplicável : Não disponível Temperatura de decomposição

pH : 12,3 solução de pH : (20 °C) Viscosidade, cinemática : Não aplicável

Ficha de Dados de Segurança

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

Solubilidade : Suscetível de dispersão.

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) : Não disponível Pressão de vapor : Não disponível Pressão de vapor a 50°C : Não disponível Densidade : Não disponível

 Densidade relativa
 : ≈ 1,7

 Densidade relativa de vapor a 20°C
 : Não aplicável

 Tamanho das partículas
 : Não disponível

 Distribuição do tamanho das partículas
 : Não disponível

Forma das partículas : Não disponível
Taxa de proporção das partículas : Não disponível
Estado da agregação das partículas : Não disponível
Estado da aglomeração das partículas : Não disponível
Área de superfície específica das partículas : Não disponível
Pulverulência 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

Teor de COV : < 0,5 g/l

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

Ácidos. Alumínio.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos)

Cement, portland, chemicals (65997-15-1)	
DL50 oral	> 2000 mg/kg
DL50 cutânea	> 2000 mg/kg

Ficha de Dados de Segurança

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

Cement, portland, chemicals (65997-15-1)			
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)		> 5 mg/l/4h	
Flue dust, portland cement (68475-76-3)			
DL50 oral rato		> 1848 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: other:OECD 422	
DL50 cutânea rato		≥ 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	
CL50 Inalação - Ratazana		> 6,04 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)	
Corrosão/irritação cutânea		Provoca irritação cutânea. pH: 12,3	
Lesões oculares graves/irritação ocular		Provoca lesões oculares graves. pH: 12,3	
Sensibilização respiratória ou cutânea Indicações suplementares	:	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Prolonged and repeated skin contact may cause a sensitising effect due to the presence of track of elements such as chromium VI	
Mutagenicidade em células germinativas		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)	
Carcinogenicidade	:	Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)	
Toxicidade reprodutiva		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	:	Pode provocar irritação das vias respiratórias.	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	:	Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)	
Perigo de aspiração	:	Não classificado (Impossibilidade técnica de obter os dados)	
HUMI-BLOCK			
Viscosidade, cinemática		Não aplicável	

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

HUMI-BLOCK

Persistência e degradabilidade

12.1. Toxicidade	
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	 Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Flue dust, portland cement (68475-76-3)	
CE50 72h - Algas [1]	28,2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	22,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12/05/2023 (Data da revisão)	PT - r	ot 7/11

Não estabelecido.

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

HUMI-BLOCK

Potencial de bioacumulação

Nenhuma bioacumulação esperada.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

HUMI-BLOCK

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Componente

Di-hidróxido de cálcio/hidróxido de cálcio/cal hidratada/cal apagada (1305-62-0)

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento RFACH

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino

: 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

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos

: Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos

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.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

 N.° ONU (ADR)
 : Não aplicável

 N.° ONU (IMDG)
 : Não aplicável

 N° ONU (IATA)
 : Não aplicável

 N.° ONU (ADN)
 : Não aplicável

 N.° ONU (RID)
 : Não aplicável

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

Ficha de Dados de Segurança

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

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte

(IMDG)

: Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

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

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

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

Ficha de Dados de Segurança

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

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

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

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)

Teor de COV : < 0.5 g/l

Outras informações, disposições regulamentares : Directive 2004/42/EC on the limitation of emissions of volatile organic compounds.

relativamente às restrições e proibições Regulation (EU) No 861/2010 related to Customs Nomenclature.

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

Indicações de mudanças:

Esta ficha foi atualizada (ver data no topo desta página). Esta ficha foi totalmente revista (as modificações não foram assinaladas).

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	
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos	
CE50	Concentração efetiva média	
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo	
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas	
CL50	Concentração letal média	
DL50	Dose letal média	
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	
N.O.S.	Não especificada de outro modo	
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis	
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável	
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	

Fontes de dados

: ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos). Documentos de segurança do fornecedor.

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

Ficha de Dados de Segurança

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

Texto integral das frases H e EUH:		
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1	
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	
H315	Provoca irritação cutânea.	
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.	
H318	Provoca lesões oculares graves.	
H319	Provoca irritação ocular grave.	
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.	
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.	
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1	
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias	

A classificação está conforme com : ATP 12

fds eu toupret

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.