



Das Original

AFD 2018

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 2015/830

Data de emissão: 2014-04-09

Data da redacção: 2019-09-20

Versão: 4.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : AFD 2018

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral
Utilização da substância ou mistura : Vedantes
Adesivos

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

ElringKlinger AG
Max-Eyth-Straße 2
72581 Dettingen/Erms - Alemanha

Contacto para informações: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Ficha de dados de segurança: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4. Número de telefone de emergência

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM)	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	808 250 143 (for use only in Portugal), +351 21 330 3284

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H335

Texto completo das frases H, ver secção 16

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

Não existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) : Atenção
Componentes perigosos : metacrilato de hidroxipropilo, 2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate, hidroperóxido de α,α -dimetilbenzilo
Advertências de perigo (CLP) : H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H319 - Provoca irritação ocular grave
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias
Recomendações de prudência (CLP) : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo
P102 - Manter fora do alcance das crianças
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados
P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico
P405 - Armazenar em local fechado à chave
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de recolha de resíduos autorizada

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1. Substâncias**

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate	(nº CAS) 109-16-0 (nº CE) 203-652-6 (nº REACH) 01-2119969287-21	35 - 55	Skin Sens. 1B, H317
metacrilato de hidroxipropilo	(nº CAS) 27813-02-1 (nº CE) 248-666-3 (nº REACH) 01-2119490226-37	5 - 15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
hidroperóxido de α,α -dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno	(nº CAS) 80-15-9 (nº CE) 201-254-7 (nº de índice) 617-002-00-8	< 2	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
2'-phenylacetohydrazide	(nº CAS) 114-83-0 (nº CE) 204-055-3	$\leq 0,1$	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
hidroperóxido de α,α -dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno	(nº CAS) 80-15-9 (nº CE) 201-254-7 (nº de índice) 617-002-00-8	(1 $\leq$ C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (C < 10) STOT SE 3, H335 (3 $\leq$ C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 $\leq$ C < 10) Eye Dam. 1, H318 (C $\geq$ 10) Skin Corr. 1B, H314

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Primeiros socorros geral : Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Assegure-se de que o local é arejado para facilitar a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar 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. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. Fazer beber muita água como medida de precaução. Consulte um médico.

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

- Sintomas/lesões em caso de inalação : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático. Mostrar-lhe esta ficha. Na falta desta, mostrar-lhe a embalagem ou a etiqueta.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção**

- Agentes extintores adequados : Dióxido de carbono. pó de extinção. Água pulverizada. Espuma.
- Agentes extintores inadequados : Não use um jacto forte de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrogénio.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções para extinção de incêndio : Não descarregar as águas de extinção no meio ambiente. Destrua de forma segura e de acordo com os regulamentos locais e nacionais.
- Protecção durante o combate a incêndios : Usar um aparelho respiratório autónomo e também roupa de protecção. Protecção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Procedimentos gerais : Usar o equipamento de protecção individual exigido. Prever ventilação adequada. Não respirar os fumos.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Planos de emergência : Evacuar a zona perigosa.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Usar um aparelho respiratório adequado em caso de ventilação insuficiente.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a entrada em esgotos e cursos de água. Delimitar e conter o derrame.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Recolher os pequenos derrames com absorventes químicos secos. Recolher mecanicamente (com uma vassoura ou uma pá) e meter num recipiente adequado para eliminação.

6.4. Remissão para outras secções

Ver secção 8 no que diz respeito às protecções individuais a utilizar. Ver secção 13 no que respeita à eliminação dos resíduos resultantes da limpeza.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Precauções para um manuseamento seguro : Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Manusear e abrir os contentores com cuidado. Conservar longe de qualquer chama ou fonte de faísca - Não fumar. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Medidas de higiene : A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar na embalagem de origem. Armazenar em lugar seco, fresco e bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Manter ao abrigo da luz solar.

Temperatura de armazenagem : 15 - 25 °C

Proibição de armazenamento conjunto : Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Não armazenar perto de agentes oxidantes ou materiais ácidos.

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

Vedantes. Adesivos.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo**

metacrilato de hidroxipropilo (27813-02-1)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	4,2 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	14,7 mg/m³
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	2,5 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	8,8 mg/m³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	2,5 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC água (água doce)	0,904 mg/l
PNEC água (água do mar)	0,904 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	6,28 mg/kg peso seco
PNEC sedimento (água do mar)	6,28 mg/kg peso seco
PNEC (Terra)	
PNEC terra	0,727 mg/kg peso seco
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	10 mg/l
2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	13,9 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	48,5 mg/m³

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)

DNEL/DNEL (População em geral)

A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	8,33 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	14,5 mg/m³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	8,33 mg/kg de peso corporal/dia

PNEC (Água)

PNEC aqua (água doce)	0,016 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,002 mg/l

PNEC (Sedimento)

PNEC sedimento (água doce)	0,185 mg/kg peso seco
PNEC sedimento (água do mar)	0,018 mg/kg peso seco

PNEC (Terra)

PNEC terra	0,027 mg/kg peso seco
------------	-----------------------

PNEC (STP)

PNEC estação de tratamento de águas residuais	1,7 mg/l
---	----------

8.2. Controlo da exposição

Protecção das mãos	: Usar luvas adequadas (segundo a Norma EN 374 ou equivalente). Borracha butílica. Borracha nitrílica. > 0,4 mm. Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
Protecção ocular	: Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança. (EN 166).
Protecção do corpo e da pele	: Usar vestuário de protecção adequado.
Protecção respiratória	: Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória. Máscara antigás com filtro tipo A.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Aspeto	: Líquida. Pasta. Vermelho.
Odor	: Característico
Limiar olfativo	: Não existem dados disponíveis
pH	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: 261 °C
Ponto de inflamação	: 95 °C
Taxa de evaporação	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não aplicável
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: 1,0 - 1,1 g/cm³
Solubilidade(s)	: Água: parcialmente solúvel
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de autoignição	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade	: 500000 - 800000 mPa.s (25 °C) (dinâmico/a)
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Reage com: Oxidante. ácidos. A uma temperatura elevada: Polimerização.

10.2. Estabilidade química

Estável nas condições de utilização e armazenagem recomendadas na secção 7.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não são conhecidas reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Temperaturas muito elevadas ou muito baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Metais. Agentes oxidantes. Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Vapores irritantes. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrogénio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda : Nao classificado

metacrilato de hidroxipropilo (27813-02-1)	
DL50 oral ratazana	> 2000 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
DL50 oral ratazana	10837 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg

hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno (80-15-9)	
DL50 oral ratazana	382 mg/kg
CL50 inalação rato	220 ppm/4h

Corrosão/irritação cutânea	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade reprodutiva	: Nao 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	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Perigo de aspiração	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Potenciais efeitos adversos no ser humano e sintomas possíveis	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

Toxicidade aquática aguda	: Nao classificado
Toxicidade aquática crónica	: Nao classificado

metacrilato de hidroxipropilo (27813-02-1)	
CL50 peixe	493 mg/l 48 h <i>Leuciscus idus melanotus</i> (DIN 38412-15)
CE50 daphnia	> 143 mg/l 48 h <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
NOEC daphnia	45,2 mg/l 21 d <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
NOEC algas	> 97,2 mg/l 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (OECD 201)

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)	
CL50 peixe	16,4 mg/l 96 h <i>Danio rerio</i> (OECD 203)
EC50 daphnia	51,9 mg/l 21 d <i>Daphnia magna</i> (OECD 211)
CE50 algas	> 100 mg/l 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (OECD 201)

hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno (80-15-9)	
CL50 peixe	3,9 mg/l 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> (OECD 203)
CE50 daphnia	18,4 mg/l 48 h <i>Daphnia magna</i> (OECD 202)
CE50 algas	3,1 mg/l 72 h <i>Scenedesmus subspicatus</i> (OECD 201)

12.2. Persistência e degradabilidade**metacrilato de hidroxipropilo (27813-02-1)**

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
Biodegradação	94,2 % (OECD 301 E)

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
Biodegradação	85 % (OECD 301 B)

hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno (80-15-9)

Persistência e degradabilidade	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.
Biodegradação	2-7 % (OECD 301 B)

12.3. Potencial de bioacumulação**metacrilato de hidroxipropilo (27813-02-1)**

Log Kow	0,97
---------	------

2,2'-ethylenedioxydiethyldimethacrylate (109-16-0)

Log Kow	1,88
---------	------

hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo, hidroperóxido de cumeno (80-15-9)

Factor de bioconcentração (BCF REACH)	9
Log Kow	2,16

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não cumprimento persistente, Bioacumulável e Tóxico (PBT), critério muito persistente e muito Bioacumulável (vPvB).

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Legislação regional (resíduos)	: Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.
Recomendações para a eliminação dos resíduos	: Esvaziar completamente as embalagens antes de proceder à sua eliminação. Quando totalmente vazios, os recipientes são recicláveis como qualquer outra embalagem.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER)	: 08 00 00 - RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO 08 04 00 - resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes) 08 04 09* - resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
Código de Resíduos	: Os códigos de desperdícios EAK não se relacionam aos produtos mas sim às respectivas origens. Portanto, para os produtos que são aplicados nos mais variados ramos, o fabricante não pode mencionar nenhum código específico de desperdícios. Os códigos a seguir mencionados devem ser compreendidos pelo usuário como recomendações.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / IMDG / IATA

14.1. Número ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente	: Não
Poluente marinho	: Não
Outras informações	: Não existe informação complementar disponível.

14.6. Precauções especiais para o utilizador**14.6.1. Transporte por via terrestre**

Não aplicável

14.6.2. Transporte marítimo

Não aplicável

14.6.3. Transporte aéreo

Não aplicável

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

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 qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

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 Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Alterações à versão anterior : Secção 2: Identificação dos perigos
 Secção 3: Composição/informação sobre os componentes
 Secção 8: Controlo da exposição/Proteção individual
 Secção 11: Informação toxicológica
 Secção 12: Informação ecológica
 Secção 16: Texto integral das frases H- e EUH

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
BCF	Factor de bioconcentração
CE50	Concentração efetiva mediana
CL50	Concentração letal mediana
DL50	Dose letal mediana
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
EL50	Carga efetiva mediana
IATA	Associação Internacional do Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
LL50	Carga letal mediana
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
NOAEC/L	Concentração/Nível sem efeitos adversos observáveis
NOEC	Concentração Sem Efeito Observado
PBT	Persistência, bioacumulação e toxicidade
PNEC	Concentração previsível sem efeitos
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
RID	Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro

Texto integral das frases H- e EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - Aquatic Chronic Categoria 2
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Org. Perox. E	Peróxido orgânico Categoria E
Skin Corr. 1B	corrosivo/irritante para a pele Categoria 1B
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização das pele Categoria 1

AFD 2018

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 2015/830

Skin Sens. 1B	Sensibilização das pele Categoria 1B
STOT RE 2	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida) Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H242	Risco de incêndio sob a acção do calor
H301	Tóxico por ingestão
H302	Nocivo por ingestão
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H331	Tóxico por inalação
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

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.