



Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

Thermoplan AG | www.thermoplan.ch

Thermoplan-Platz 1

CH-6353 Weggis

Tel. +41 41 392 12 00

Fax. +41 41 392 12 01



Thermoplan Descaler

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: 07/07/2021 Data da revisão: 20/12/2021 Versão: 1.1

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : Thermoplan Descaler
UFI : REF0-C0N6-A008-6PYE

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização industrial
Utilização da substância ou mistura : Desincrustante

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

Urnex Brands, LLC
700 Executive Blvd.
10523 Elmsford, NY - USA
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distribuidor

Urnex Brands, LLC
Olympisch Stadion 24-28
1076 DE Amsterdam - The Netherlands
T +31.20.854.6030
info@urnex.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Internacional (Infotrac): +1 (352) 323-3500
Portugal : +(351) 21-330-3271

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
Texto completo das classes de perigo, declarações H- e EUH; ver a secção 16

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

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CRE) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) : Atenção
Advertências de perigo (CLP) : H319 - Provoca irritação ocular grave.
Recomendações de prudência (CLP) : P280 - Usar luvas de protecção, protecção ocular.
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

2.3. Outros perigos

Uma avaliação de PBT dos ingredientes ainda não foi feita sob o REACH. No entanto, não há indicações de que este produto contenha substâncias que possam ser classificadas como PBT.

Uma avaliação de mPmB dos ingredientes ainda não foi feita sob o REACH. No entanto, não há indicações de que este produto contenha substâncias que possam ser classificadas como mPmB.

Thermoplan Descaler

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

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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Ureia, monometanossulfonato	N.º CAS: 207308-34-7	20 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1357 mg/kg de massa corporal) Eye Irrit. 2, H319

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de indisposição, consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Em caso de irritação cutânea: Lavar a pele com muita água. Consultar um médico se a irritação persistir.
- 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 : NÃO induza ao vômito a menos que tenha sido orientado pelo pessoal médico para o fazer. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode causar irritações nas vias respiratórias.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode causar irritação cutânea. Os sintomas podem incluir vermelhidão, ressecamento, dissolvimento dos lípidios dérmicos e rachaduras na pele.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave. Os sintomas podem incluir desconforto ou dor, lacrimejar, piscar em excesso, com vermelhidão e inchaço da conjuntiva.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode ser nocivo se ingerido. Pode provocar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Podem surgir sintomas posteriormente. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos.
- Meios de extinção inadequados : Nenhum conhecido.

Thermoplan Descaler

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 : Produtos de combustão podem incluir, mas não estão limitados a: óxidos de carbono. Óxidos de azoto.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios : Mantenha-se fora da direcção do vento com fogo. Use vestuário de protecção para bombeiros completo e máscara respiratória autónoma.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais : Use as protecções individuais recomendadas na Secção 8. Isole a área de risco e não permita a entrada de pessoal sem protecção ou desnecessário.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Absorver e/ou conter o derramamento com material inerte (areia, vermiculita ou outro material apropriado), seguidamente, colocar num recipiente adequado. Não efetuar a descarga nas águas de superfície ou no sistema de esgotos. Usar o equipamento de protecção individual recomendado.

Métodos de limpeza : Varrer ou colocar estes derrames num recipiente próprio para detritos. Providencie ventilação.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/protecção individual».

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Não ingerir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter fora do alcance das crianças. Armazenar hermeticamente fechado em lugar seco, fresco e bem ventilado.

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

Desincrustante.

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

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

Indicações suplementares : Não aplicável

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. Providenciar de imediato sistemas lava-olhos e duches de emergência.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Protecções de segurança para os olhos que atendem uma norma reconhecida como a Norma Europeia EN166 devem ser usadas quando uma avaliação de risco indica que são necessárias de modo a evitar exposição a respingos, névoas ou poeiras.

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Usar luvas adequadas

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada nos limites de exposição conhecidos ou previstos, nos perigos que o produto oferece e nos limites seguros de operação do aparelho de respiração seleccionado.

8.2.2.4. Perigos térmicos

Proteção contra riscos térmicos:

Usar o equipamento de protecção individual exigido.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Manusear de acordo com as boas práticas de limpeza e segurança industrial. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: vermelho.
Odor	: Nenhuma.
Limiar olfativo	: Não disponível

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Inflamabilidade.	: Não inflamável
Limites de explosão	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: Não disponível
Temperatura de combustão espontânea	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 1,16
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Solubilidade	: Solúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não aplicável
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: 1,038 – 1,105 g/ml Densidade aparente
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não disponível
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Estado da agregação das partículas	: Não aplicável
Estado da aglomeração das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável
Pulverulência das partículas	: Não aplicável

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

Reserva ácida/alcalina : 5,3 g

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

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

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

Calor. Materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes comburentes fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Podem incluir, e não estão limitados a: óxidos de carbono. Óxidos de azoto.

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado

Thermoplan Descaler	
DL50 oral rato	5175,19 mg/kg
Ureia, monometanossulfonato (207308-34-7)	
DL50 oral rato	1357 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado pH: 1.16
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave. pH: 1.16
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Carcinogenicidade	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Perigo de aspiração	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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 em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão
--	--

11.2.2. Outras informações

Outras informações	: Não existem informações adicionais disponíveis
--------------------	--

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Pode causar efeitos adversos a longo prazo no ambiente aquático.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Não classificado

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

12.2. Persistência e degradabilidade

Thermoplan Descaler

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

Thermoplan Descaler

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	Não aplicável
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT : Uma avaliação de PBT dos ingredientes ainda não foi feita sob o REACH. No entanto, não há indicações de que este produto contenha substâncias que possam ser classificadas como PBT.

mPmB : Uma avaliação de mPmB dos ingredientes ainda não foi feita sob o REACH. No entanto, não há indicações de que este produto contenha substâncias que possam ser classificadas como mPmB.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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 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

Indicações suplementares : Não se conhecem outros efeitos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Eliminar o conteúdo/recipiente em ponto de recolha de resíduos especiais ou perigosos, em conformidade com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional. A produção de resíduos deve ser evitada ou reduzida sempre que possível. Recicle os recipientes vazios onde permitido.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

N.º ONU (ADR)	: Não regulamentado
N.º ONU (IMDG)	: Não regulamentado
N.º ONU (IATA)	: Não regulamentado
N.º ONU (ADN)	: Não regulamentado
N.º ONU (RID)	: Não regulamentado

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR)	: Não regulamentado
Designação oficial de transporte (IMDG)	: Não regulamentado
Designação oficial de transporte (IATA)	: Não regulamentado

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

Designação oficial de transporte (ADN) : Não regulamentado
Designação oficial de transporte (RID) : Não regulamentado

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

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

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não regulamentado

IATA

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

ADN

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

RID

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

14.4. Grupo de embalagem

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

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

Precauções especiais de transporte : Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte por via fluvial

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

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

Não aplicável

Thermoplan Descaler

Ficha de Dados de Segurança

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

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 substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância candidata do REACH.

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não determinado.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

Composição.

Abreviaturas e acrónimos

°C – Graus 'Celsius'
°F – Graus 'Fahrenheit'
ADR – Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.
ACGIH – Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
ATE – Estimativa de Toxicidade Aguda
BCF – Fator de Bioconcentração
BEI – Índice de Exposição Biológica
CAS – Chemical Abstracts Service (Serviço de Resumos de Química)
CLP – Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem de substâncias e misturas.
CMR – Carcinógeno, Mutagénico, toxina Reprodutiva
cP – 'centipoise' (unidade de viscosidade dinâmica)
cST – 'centistokes' (unidade de viscosidade cinemática)
DNEL – Nível Derivado de Exposição Sem Efeitos
DMEL – Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
EC50 – Metade da concentração máxima eficaz
ECHA – Agência Europeia das Substâncias Químicas
EC-No. – Número da Comunidade Europeia
EU – União Europeia
GHS – Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
h – Horas
IATA – Associação Internacional de Transportes Aéreos
IC50 – Concentração de inibição
IDLH – Imediatamente Perigoso para a Vida ou Saúde
IMDG – Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais
IOELV – Valor Limite Indicativo de Exposição Ocupacional
KIFS – Coletânea Legislativa da Agência de Produtos Químicos da Suécia (Keml's)
kPa – quilopascal
Koc – Coeficiente de Adsorção
Kow – Coeficiente de Partição Octanol-Água
LC50 – Concentração Letal Mediana
LD50 – Dose Letal Mediana
mg/l – Miligrama por litro
mg/kg – Miligrama por quilograma
mg/m ³ – Miligrama por metro cúbico
Min – Minutos

Thermoplan Descaler

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

NIOSH – Instituto Nacional para a Segurança e Saúde Ocupacional
NOEC – Concentração de Efeito Não Observado
NO(A)EL – Nível sem efeitos adversos observáveis
N.O.S. – Não Anteriormente Especificado
OEL – Limite de Exposição Ocupacional
PBT – Persistente, Bioacumulativo e Tóxico
PCN – Notificação do Centro de Controlo de Intoxicações
PNEC – Concentração previsivelmente sem efeitos
ppm – Partes por milhão
PVC – Policloreto de vinila
REACH – Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas (CE) N.º 1907/2006
RID – Acordo Europeu relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas
SDS – Ficha de Dados de Segurança
STEL – Limite de Exposição de Curto Prazo
STOT – Toxicidade para órgãos-alvo específicos
SVHC – Substância Que Suscita Elevada Preocupação (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Ingestão Diária Tolerável
TLV – Valor Limite
TWA – Média Ponderada no Tempo
UFI – Identificador de Formulação Única
UN – Nações Unidas
vPvB – Muito Persistente e Muito Bioacumulativo
WEL – Limite de Exposição no Local de Trabalho
WGK – Wassergefährdungsklasse – Classificação de qualidade das águas alemãs

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 : Nenhuma.

Texto integral das frases H e EUH

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
H302	Nocivo por ingestão.
H319	Provoca irritação ocular grave.

Classificação e procedimento utilizado para obter a classificação para as misturas de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319	Pareceres de peritos
--------------	------	----------------------

Declaração de Exoneração de Responsabilidade: Acreditamos que as declarações, informações técnicas e recomendações contidas aqui são confiáveis, no entanto são fornecidas sem garantia de qualquer tipo. As informações contidas neste documento se aplicam a este material específico da maneira em que foi fornecido. Elas podem não ser válidas para este material se o mesmo for utilizado em combinação com quaisquer outros materiais. É de responsabilidade do(a) usuário(a) se satisfazer quanto à adequação e integridade destas informações para uso próprio do(a) usuário(a)