



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Ficha de Segurança de 15/12/2025, revisão 1

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

1.1. Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial:

D-A ULTRAFINE

Código comercial:

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250;

9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

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

Uso recomendado:

pasta abrasiva para polir

Usos desaconselhados:

Todos os não abrangidos nos usos recomendados.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

info_rupes@rupes.it

1.4. Número de telefone de emergência

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

Country	Emergency number	Country	Emergency number
Austria	+43 01406 43 43 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Czech Republic	+420 224 919 293 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Germany	112	Malta	112
Belgium	+ 32 070 245 245 (24/7)	Poland	112
Denmark	+45 8212 1212	Latvia	+371 67042473 (24/7)/112
Greece	+0030 2107793777 (24/7)	Netherlands	+31 (0) 88 755 8000 (24/7)
Bulgaria	+359 2 9154 233 (24/7)	Portugal	+351 800 250 250 (24/7)
Sweden	112	Lithuania	+370 (85) 2362052 (24/7)
Hungary	+36 80 201 199 (24/7)	Norway	+47 22 59 13 00 (24/7)
Croatia	+3851 2348 342 (24/7)	Romania	+40 (0) 021318 3606 (24/7)
Finland	+ 358 0800 147 111 (24/7)	Luxembourg	+352 8002 5500 (24/7)
Iceland	+354 5432222 (24/7) - 112	Slovenia	112
Cyprus	1401 (24/7)	Slovakia	+421 2 5477 4166 (24/7)
France	+33 (0)1 45 42 59 59 (24/7)	Spain	+ 34 91 562 04 20
Estonia	+372 7943 794 (24/7); 16662 (National, 24/7)		

Switzerland

Tox Info Suisse: Tel. 145 (24/7)



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Pictogramas de perigo:

Nenhum

Advertências de perigo:

Nenhum

Recomendações de prudência:

Nenhum

Disposições especiais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

Contém

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona:

Pode provocar uma reacção alérgica.

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

2.3. Outros perigos

Nenhuma substância PBT, mPmB ou desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração $\geq 0,1\%$.

Outros riscos:

Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Q.de	Nome	Número de identificação	Classificação
$\geq 10\%$ - $< 25\%$	Hidrocarbonetos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, $< 2\%$ aromáticos	EC: 927-676-8 REACH No.: 01-21194563 77-30	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 2\%$ - $< 5\%$	Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, $< 2\%$ de aromáticos	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH No.: 01-21194568 10-40	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isoti	Numero Index: CAS: 55965-84-9	 3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

	azol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-o na	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 EUH071 Limites de concentração específicos (SCL): C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 Estimativa de Toxicidade Aguda: ATE - Oral 100 mg/kg pc ATE - Cutânea 5 mg/kg pc ATE - Inalação (Vapor) 0,501 mg/l ATE - Inalação (Poeiras/névoa) 0,051 mg/l
--	---	--

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de contacto com a pele:

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

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

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Água. Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.
Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.
Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
 - Usar os dispositivos de protecção individual.
 - Colocar as pessoas em local seguro.
 - Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
 - Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
 - Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
 - Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
 - Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
 - Lavar com água em abundância.
- 6.4. Remissão para outras secções
 - Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro
 - Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
 - Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
 - Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:
 - Durante o trabalho não comer nem beber.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
 - Manter longe de comidas, bebidas e rações.
 - Matérias incompatíveis:
 - Nenhuma em particular.
- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
 - pasta abrasiva para polir

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- 8.1. Parâmetros de controlo
 - Limite de exposição profissional não disponível
- Valores limite de exposição DNEL
 - mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9
 - Trabalhador industrial: 0.02 mg/m³ - Consumidor: 0.02 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos locais
 - Trabalhador industrial: 0.04 mg/m³ - Consumidor: 0.04 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De curto prazo, efeitos locais



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Consumidor: 0.09 mg/kg bw/day - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Consumidor: 0.11 mg/kg bw/day - Exposição: Oral humana - Frequência: De curto prazo, efeitos locais

Valores limite de exposição PNEC

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

Alvo: Água doce - Valor: 0.0034 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 0.0034 mg/l

Alvo: STP - Valor: 0.23 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 0.027 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.01 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Protecção da pele:

Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.

Protecção das Mãos:

Não exigido para uso normal.

Protecção respiratória:

Não necessária no caso de normal utilização.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método	Notas
Estado físico:	Líquido viscoso	--	--
Cor:	branco	--	--
Cheiro:	característica	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
Inflamabilidade:	não inflamável	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
Ponto de combustão:	> 93 ° C	ASTM D93	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Temperatura de decomposição:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
pH:	8,5 - 9,5	--	--
Viscosidade cinemática:	> 20.5 mm ² /s	ISO 2555	
Hidrosolubilidade:	parcialmente miscível	--	--
Solubilidade em óleo:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	N.A.	--	Motivo da falta de dados: o produto é uma mistura.
Pressão do vapor:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.
Densidade e/ou densidade relativa:	0.96 g/cm ³	ISO 2811	--
Densidade relativa do vapor:	N.A.	--	Motivo da ausência de dados: não relevante para a caracterização do produto.

9.2. Outras informações
Nenhum

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1. Reatividade
Estável em condições normais
- 10.2. Estabilidade química
Estável em condições normais
- 10.3. Possibilidade de reações perigosas
Nenhum
- 10.4. Condições a evitar
Estável em condições normais.
- 10.5. Materiais incompatíveis
Nenhuma em particular.
- 10.6. Produtos de decomposição perigosos
Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informação toxicológica do produto:
N.A.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

Hidrocarbonetos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg - Origem: OECD 401

Teste: LC50 - Via: Vapores de inalação - Espécies: Ratazana > 5.99 mg/l - Duração: 4h - Origem: OECD 403

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2000 mg/m³ - Origem: OECD 402

Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, <2% de aromáticos - CAS: 246538-78-3



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg - Origem: OECD 401

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2200 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Vapores de inalação - Espécies: Ratazana > 5 mg/l - Duração: 4h - Origem: OECD 403

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho 5 mg/kg

ATE - Oral 100 mg/kg pc

ATE - Cutânea 5 mg/kg pc

ATE - Inalação (Vapor) 0,501 mg/l

ATE - Inalação (Poeiras/névoa) 0,051 mg/l

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana 66 mg/kg - Origem: OECD 401

ATE - Oral 100 mg/kg pc

ATE - Cutânea 5 mg/kg pc

ATE - Inalação (Vapor) 0,501 mg/l

ATE - Inalação (Poeiras/névoa) 0,051 mg/l

Teste: LC50 - Via: Névoas de inalação - Espécies: Ratazana 0.171 mg/m³ - Duração: 4h - Origem: OECD 403

ATE - Oral 100 mg/kg pc

ATE - Cutânea 5 mg/kg pc

ATE - Inalação (Vapor) 0,501 mg/l

ATE - Inalação (Poeiras/névoa) 0,051 mg/l

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2020/878 indicados abaixo devem ser considerados N.A.:

a) Toxicidade aguda;

b) Corrosão/irritação cutânea;

c) Lesões oculares graves/irritação ocular;

d) Sensibilização respiratória ou cutânea;

e) Mutagenicidade em células germinativas;

f) Carcinogenicidade;

g) Toxicidade reprodutiva;

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única;

i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida;

j) Perigo de aspiração.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

Hidrocarbonetos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 788000 mg/l - Duração / h: 96



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

- Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia > 10000 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: EPA OPPTS 850.1020
Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 10000 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201
- b) Toxicidade aquática crónica:
Resultado: NOEL - Espécies: Daphnia 1 mg/l - Notas: 21d, OECD 211
Resultado: NOEL - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Notas: 28d, QSAR
Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, <2% de aromáticos - CAS: 246538-78-3
- a) Toxicidade aquática aguda:
Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: OECD 203
Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 1000 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201
Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia > 1000 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: OECD 202
- b) Toxicidade aquática crónica:
Resultado: NOEL - Espécies: Peixes 0.217 mg/l - Notas: 28d, QSAR
Resultado: NOEL - Espécies: Daphnia 1 mg/l - Notas: 21d, OECD 211
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9
- a) Toxicidade aquática aguda:
Resultado: EC50 - Espécies: Peixes 0.19 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: EPA OPP 72-1
Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia 0.16 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: EPA OPP 72-1
- b) Toxicidade aquática crónica:
Resultado: NOEC - Espécies: Peixes 0.02 mg/l - Notas: 38d, OECD 210
Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia 0.1 mg/l - Notas: 21d, EPA OPP 72-4
- e) Toxicidade das plantas:
Resultado: EC50 - Espécies: Algas 0.037 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201
Resultado: EC10 - Espécies: Algas 0.004 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: OECD 201
- 12.2. Persistência e degradabilidade
Hidrocarbonetos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos
Biodegradabilidade: Não rapidamente degradável - Notas: 22% / 28d, EPA OTS 796.3100
Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, <2% de aromáticos - CAS: 246538-78-3
Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Notas: 69% / 28d. OECD 301F
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9
Biodegradabilidade: 20157.4 - Notas: Inerentemente degradabile
- 12.3. Potencial de bioacumulação
N.A.
- 12.4. Mobilidade no solo
N.A.
- 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB
Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum
- 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino
Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%
- 12.7. Outros efeitos adversos
Nenhum



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU ou número de ID

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

N.A.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

N.A.

14.4. Grupo de embalagem

N.A.

14.5. Perigos para o ambiente

Poluente marinho: Não

N.A.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

N.A.

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

N.A.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)

Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)

Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013

Regulamento (EU) n. 2020/878

Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Nenhuma limitação.

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Nenhuma limitação.

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Diretiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Diretiva da UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

NA

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação da Segurança Química para a mistura

Substâncias analisadas na Avaliação da Segurança Química:

Hidrocarbonetos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, <2% de aromáticos

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

H310 Mortal em contacto com a pele.

H330 Mortal por inalação.

H301 Tóxico por ingestão.

EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

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.

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Toxicidade aguda (via cutânea), Categoria 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidade aguda (via inalatória), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Perigo de aspiração, Categoria 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosão cutânea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilização cutânea, Categoria 1A



Ficha de Segurança

9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES

PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada.

Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes. u prolongada ao produto por inalação, ingestão ou contacto com a pele.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa de Toxicidade Aguda
ATEmix:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
N.A.:	Não aplicável
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Média ponderada no tempo
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha