

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 1 de 12

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

1.1. Identificador do produto

EP150

UFI: 4600-604T-D00Y-5HS8

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

Utilização da substância ou mistura

Adhesives, vedantes

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: Hottinger Brüel & Kjaer
Estrada: Im Tiefen See 45
Local: D-64293 Darmstadt
Telefone: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Divisão de contato: +49(0)6131 19240 support@hbm.com

1.4. Número de telefone de emergência:

+351 308801773

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

Butanon; EthylmethylketonButanon; Ethylmethylketon
Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrin; Epoxyharz (durchschnittliches Zahlenmittel des Molekulargewichts <= 700)

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 2 de 12

P261 de ignição. Não fumar.
Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.

Identificação diferenciada de misturas especiais

Reservado aos utilizadores profissionais.

Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H317-H412

Recomendações de prudência

P261-P280

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
78-93-3	butanona; etilmetilcetonabutanona; etilmetilcetona			35 - < 40 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
25068-38-6	produto da reação bisfenol-A-epicloridrina (resina epoxídica) (peso molecular numérico médio <=700)			20 - < 25 %
	500-033-5	603-074-00-8		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
123-42-2	4-hidroxi-4-metil-2-pentanona; álcool de diacetona			15 - < 20 %
	204-626-7	603-016-00-1		
	Eye Irrit. 2; H319			
1330-20-7	xileno			10 - < 15 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
80-08-0	dapsona; 4,4'-diaminodifenilsulfona			5 - < 10 %
	201-248-4	612-084-00-1		
	Acute Tox. 4; H302			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 3 de 12

Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE	
25068-38-6	500-033-5	produto da reação bisfenol-A-epicloridrina (resina epoxídica) (peso molecular numérico médio <=700)	20 - < 25 %
		Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100	
123-42-2	204-626-7	4-hidroxi-4-metil-2-pentanona; álcool de diacetona	15 - < 20 %
		dérmico: DL50 = 13630 mg/kg; oral: DL50 = 2520 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - 100	
1330-20-7	215-535-7	xileno	10 - < 15 %
		por inalação: ATE = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: ATE = 1100 mg/kg	
80-08-0	201-248-4	dapsona; 4,4'-diaminodifenilsulfona	5 - < 10 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	

Conselhos adicionais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas. Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica. Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!

Se for inalado

Inalar ar fresco.
Em caso de sintomas respiratórios: contacte um médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com muita água mantendo as pálpebras abertas e por um período de tempo suficiente e consultar de imediato um oftalmologista.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância. NÃO provocar o vômito. Caso sinta indisposição, contacte um médico.

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

Não existe informação disponível.

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

Dióxido de carbono (CO2) Pó extintor, Espuma

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Facilmente inflamável Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Aparelho de protecção respiratória com circulação independente do ar exterior (aparelho isolador)
Fato de protecção completo

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 4 de 12

Conselhos adicionais

- Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes.
- Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray.
- Não deitar os resíduos no esgoto.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Informação geral

- Eliminar todas as fontes de ignição.
- Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
- Usar equipamento de protecção pessoal.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Remover as pessoas para um local com segurança.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!

6.2. Precauções a nível ambiental

- Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limpeza

- Absorver mecanicamente e meter em recipientes adequados até efectuar a sua eliminação.

Outras informações

- Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). . O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

- Manuseamento seguro: ver secção 7
- Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).
- Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

- No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

- Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.
- Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
- Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

Conselhos adicionais

- Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.
- Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

- Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado.
- Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.
- Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

- Não armazenar juntamente com: Agente oxidante, forte, Substâncias combustíveis de toxicidade aguda, categoria 1 e 2 / substâncias muito tóxicas Substâncias perigosas não inflamáveis, com toxicidade aguda de cat. 1 e 2 / muito tóxicas

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 5 de 12

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

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

Adhesivos, vedantes

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
123-42-2	Álcool diacetónico (4-hidroxi-4-metil-2-pentanona)	50	-		8 h	
78-93-3	Metiletilcetona (MEK) (2-Butanona) (Butanona)	200	600		8 h	DL 1/2021
		300	900		15 min	DL 1/2021
1330-20-7	Xilenos, mistura de isómeros, puro	50	221		8 h	DL 1/2021
		100	442		15 min	DL 1/2021

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local.

Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização.

Utilizar equipamento eléctrico à prova de explosão.

Utilizar ferramentas antichispa.

Medidas de higiene

Não comer nem beber durante a utilização.

Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos /face adequados.

Criar e seguir um plano de protecção da pele!

Protecção ocular/facial

Usar um equipamento protector para os olhos/face.

Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. EN ISO 374

As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas.

Espessura do material das luvas: $\geq 0,7$ mm

Tipo de luvas adequado NBR (Borracha de nitrilo)

Tempo de penetração: >480 min

Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 6 de 12

Protecção da pele

O vestuário de trabalho utilizado não deve ser usado fora da área de trabalho.
Conservar o vestuário de trabalho num lugar separado.
Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático.

Protecção respiratória

Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar protecção respiratória. Aparelho de protecção respiratória de filtro (máscara completa ou conjunto bucal) com filtro: a classe de filtros de protecção respiratória tem de ser adequada para a concentração máxima de contaminantes (gás/vapor/aerossol/partículas), que podem formar-se no manuseamento do produto. Se a concentração do produto for excedida, tem de ser usado um aparelho de respiração autónomo.

Controlo da exposição ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.
Os vapores do produto são mais pesados do que o ar e podem acumular-se em grandes concentrações no solo, em escavações, canais e caves.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido	
Cor:	transparente	
Odor:	Adhesivos, vedantes	
Valor-pH:		não determinado

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão/ponto de congelação:		não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		80 °C
Ponto de sublimação:		não determinado
Ponto de amolecimento:		não determinado
Pourpoint:		não determinado
não determinado:		
Ponto de inflamação:		-4 °C
Combustão auto-sustentada:		Não há dados disponíveis

Inflamabilidade

sólido/líquido:		não aplicável
-----------------	--	---------------

Perigos de explosão

Es liegen keine Informationen vor.

Inferior Limites de explosão:		0,7 vol. %
Superior Limites de explosão:		11,5 vol. %
Temperatura de auto-ignição:		465 °C

Temperatura de auto-ignição

sólido:		não aplicável
gás:		não aplicável
Temperatura de decomposição:		não determinado

Propriedades comburentes

Nicht brandfördernd.

Pressão de vapor:		8 hPa
(a 20 °C)		
Pressão de vapor:		9 hPa
(a 50 °C)		

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 7 de 12

Densidade (a 20 °C):	0,934 g/cm ³
Densidade aparente:	não determinado
Hidrossolubilidade:	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.

Solubilidade noutros dissolventes

nicht bestimmt

Coefficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Viscosidade/dinâmico:	não determinado
Viscosidade/cinemático:	não determinado
Tempo de escoamento:	não determinado
Densidade relativa do vapor:	não determinado
Velocidade de evaporação:	não determinado
Teste de separação de dissolventes:	não determinado
Solvente:	69,50 %

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas:	não determinado
-------------------------------	-----------------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Facilmente inflamável

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas-
Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

Outras informações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ATEmix calculado

ATE (via oral) 8333 mg/kg; ATE (via cutânea) 8462 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) 84,62 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) 11,54 mg/l

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 8 de 12

N.º CAS	Nome químico	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
123-42-2	4-hidroxi-4-metil-2-pentanona; álcool de diacetona					
	via oral	DL50 mg/kg	2520	Ratazana		
	via cutânea	DL50 mg/kg	13630	Coelho		
1330-20-7	xileno					
	via cutânea	ATE mg/kg	1100			
	via inalatória vapor	ATE	11 mg/l			
	via inalatória pó/névoa	ATE	1,5 mg/l			
80-08-0	dapsona; 4,4'-diaminodifenilsulfona					
	via oral	ATE mg/kg	500			

Irritação ou corrosão

Provoca irritação cutânea.
Provoca irritação ocular grave.

Efeitos sensibilizantes

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (produto da reacção bisfenol-A-epicloridrina (resina epoxídica) (peso molecular numérico médio <=700))

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigens. (butanona; etilmetilcetonabutanona; etilmetilcetona)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos específicos em ensaios em animais

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais sobre ensaios

Não existe informação disponível.

Experiências tiradas da prática

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

Outras informações

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existe informação disponível.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 9 de 12

N.º CAS	Nome químico	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
123-42-2	4-hidroxi-4-metil-2-pentanona; álcool de diacetona						
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	420 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
123-42-2	4-hidroxi-4-metil-2-pentanona; álcool de diacetona	1,03

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

Não existe informação disponível.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Eliminação das embalagens contaminadas

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:	UN 1133
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	ADESIVOS
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	3
14.4. Grupo de embalagem:	III
Rótulos:	3



Código de classificação: F1

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 10 de 12

Quantidade limitada (LQ): 5 L
Quantidade libertada: E1
Categoria de transporte: 3
Código de restrição de túneis: E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 1133
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: Adhesives
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 3



Código de classificação: F1
Quantidade limitada (LQ): 5 L
Quantidade libertada: E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1133
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ADHESIVES
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 3



Precauções especiais: 223 955
Quantidade limitada (LQ): 5 L
Quantidade libertada: E1
EmS: F-E, S-D

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 1133
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ADHESIVES
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 3



Precauções especiais: A3
Quantidade limitada (LQ) Passenger: 10 L
Passenger LQ: Y344
Quantidade libertada: E1

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 11 de 12

IATA Instruções de embalagem - Passenger:	355
IATA Quantidade máxima - Passenger:	60 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo:	366
IATA Quantidade máxima - Cargo:	220 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Diretiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais: 19,5 % (182,13 g/l)

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV em tintas e vernizes: 19,5 % (182,13 g/l)

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

Absorção na pele/Sensibilização: Provoca reacções alérgicas.

15.2. Avaliação da segurança química

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 6.

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006



EP150

Data de revisão: 11.02.2024

Página 12 de 12

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 2; H225	Com base em dados de testes
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais.

O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

(Todos os dados referentes aos componentes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)