

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

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

1.1. Identificador do produto

Substância / mistura	Octan etylu
Nome químico	substância
Número CAS	acetato de etilo
Número de índice	141-78-6
Números CE (EINECS)	607-022-00-5
Número de registo	205-500-4
	01-2119475103-46-XXXX

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

Uso previsto da substância

Solvente.

Uso não recomendado da substância

O produto não deve usado para outros fins que não os indicados na Secção 1.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

Nome ou nome comercial	AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski
Endereço	Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218
	Polónia
Número de Identificação (NI)	200133730
NIF	PL9661767714
Telefone	862741342
Email	biuro@termopasty.pl
Endereço da página	www.termopasty.pl

Endereço eletrónico de uma pessoa competente responsável pela ficha de dados de segurança

Nome	AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski
Email	biuro@termopasty.pl

1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica
Rua Almirante Barroso, n.º36 1000-013 Lisboa - Portugal, Tel: + 351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação da substância em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

A substância é classificada como perigosa.

Flam. Líq. 2, H225
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

Texto completo de todas as classificações e advertências de perigos estão colocadas na secção 16.

Os principais efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Os principais efeitos para a saúde humana e para o ambiente

Provoca irritação ocular grave. Pode provocar sonolência ou vertigens.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma de perigo



Palavra-sinal

Perigo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação 28/02/2023
Data da revisão Versão 5.0

Substância perigosa

acetato de etilo
(Index: 607-022-00-5; CAS: 141-78-6)

Advertências de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P243 Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Informações suplementares

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

2.3. Outros perigos

A substância não tem propriedades perturbadoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou no Regulamento da Comissão (UE) 2018/605. A substância não preenche os critérios de PBT ou mPmB nos termos do Anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na sua redação atual.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Caracterização química

A substância descrita abaixo.

Números de identificação	Nome da Substância	Conteúdo em % de peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) no 1272/2008	Nota
Index: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 CE: 205-500-4 Número de registo: 01-2119475103-46-XXXX	componente principal da substância acetato de etilo	100	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	1

Notas

1 Substância para a qual são estabelecidos os limites de exposição.

Texto completo de todas as classificações e advertências de perigos estão colocadas na seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Atenção à sua própria segurança. Se algum problema de saúde se manifestar ou em caso de dúvida, contactar um médico e mostrar as informações que constam desta ficha de dados de segurança. Se a pessoa estiver inconsciente, colocá-la na posição de estabilidade (de recuperação), de lado com a cabeça ligeiramente para trás assegurando-se de que as vias respiratórias estão desobstruídas; nunca induzir o vômito. Se a pessoa vomitar por si, assegure-se de que não aspira o vômito. Em situações potencialmente fatais, começar por efetuar manobras de ressuscitação da pessoa afetada e assegurar assistência médica. Paragem respiratória - administrar imediatamente respiração artificial. Paragem cardíaca - efetuar imediatamente massagem cardíaca externa.

Em caso de inalação

Interromper imediatamente a exposição; levar a pessoa afetada para um local arejado. Evitar que a pessoa arrefeça. Administrar tratamento médico em caso de persistência da irritação, dispneia ou outros sintomas.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

Se entrar em contacto com a pele

Retirar as roupas contaminadas. Lavar as zonas afetadas com bastante água, de preferência morna. Deve utilizar-se sabão, solução de sabão ou champô se a pele não tiver lesões. Administrar tratamento médico em caso de persistência da irritação da pele. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

Se entrar em contacto com os olhos

Lavar imediatamente os olhos com um fluxo de água corrente, abrir as pálpebras (forçando se necessário); se a pessoa afetada estiver a utilizar lentes de contacto, retire-as imediatamente.

En caso de ingestão

NÃO INDUZIR O VÓMITO! Lavar a boca com água e dar a beber 2-5 dl de água. Administrar tratamento médico se a pessoa tiver problemas de saúde.

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

Em caso de inalação

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Se entrar em contacto com a pele

Não são expectáveis.

Se entrar em contacto com os olhos

Provoca irritação ocular grave.

En caso de ingestão

Irritação, náuseas.

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 adequados de extinção

Espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, pó, jacto de água pulverizada, névoa de água.

Meios inadequados de extinção

Água - jacto forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, pode ocorrer a formação de monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros gases tóxicos. A inalação de produtos perigosos resultantes da degradação (pirólise) do produto pode prejudicar gravemente a saúde.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Usar um aparelho de respiração autónomo e vestuário de proteção completo. Aparelho de respiração autónomo (SCBA) com fato de proteção química apenas nos casos em que seja provável o contacto pessoal (próximo). Os recipientes fechados expostos ao fogo devem ser arrefecidos com água. Não permitir que os materiais contaminados que tenham sido utilizados para extinção de incêndios escoem para os esgotos ou entrem em contacto com águas superficiais ou subterrâneas.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Fornecer ventilação adequada. A substância é inflamável. Retirar todas as fontes de ignição. Usar equipamento de proteção individual para trabalhar. Seguir as instruções das secções 7 e 8. Não inalar o pó. Evitar o contacto com a pele e com os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a contaminação do solo e o contacto com águas superficiais ou subterrâneas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Colocar mecanicamente o produto de uma forma adequada. Eliminar os materiais recolhidos de acordo com as instruções da secção 13.

6.4. Remissão para outras secções

Ver secções 7, 8 e 13.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação 28/02/2023
Data da revisão Versão 5.0

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar a formação de gases e vapores em concentrações inflamáveis ou explosivas e em concentrações que ultrapassem os limites de exposição ocupacional. O produto só deve ser utilizado em zonas onde não haja contacto direto com chama aberta e outras fontes de ignição. Utilizar ferramentas antichispa. Recomenda-se o uso de vestuário antiestático, incluindo o calçado. Não inalar o pó. Evitar o contacto com a pele e com os olhos. Não fumar. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Lavar bem as mãos e as partes do corpo expostas após o manuseamento. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar equipamento de proteção individual de acordo com as indicações da secção 8. Respeitar as normas legais em vigor relativas à segurança e proteção da saúde. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor. Usar equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão. Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco, seco e bem ventilado previsto para o efeito. Não expor à luz solar. Armazenar em local fechado à chave. Manter o recipiente bem fechado. Conservar em ambiente fresco.

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

não disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Portugal

Decreto-Lei n.º 1/2021

Nome da substância (componente)	Tipo	Valor
acetato de etilo (CAS: 141-78-6)	Oito horas	734 mg/m ³
	Oito horas	200 ppm
	Curta duração (15 minutos)	1468 mg/m ³
	Curta duração (15 minutos)	400 ppm

União Europeia

Diretiva (UE) 2017/164 da Comissão

Nome da substância (componente)	Tipo	Valor
acetato de etilo (CAS: 141-78-6)	OEL 8 horas	734 mg/m ³
	OEL 8 horas	200 ppm
	OEL 15 minutos	1468 mg/m ³
	OEL 15 minutos	400 ppm

DNEL

acetato de etilo

Trabalhadores / consumidores	Via de exposição	Valor	Efeito	Determinar o valor de	Fonte
Trabalhadores	Inalatória	1468 mg/m ³	Efeitos agudos sistêmicos		
Trabalhadores	Inalatória	1468 mg/m ³	Efeitos agudos locais		
Trabalhadores	Cutânea	63 mg/kg pc/dia	Efeitos crônicos sistêmicos		
Trabalhadores	Inalatória	734 mg/m ³	Efeitos crônicos sistêmicos		
Trabalhadores	Inalatória	734 mg/m ³	Efeitos crônicos locais		
Consumidores	Inalatória	734 mg/m ³	Efeitos agudos locais		
Consumidores	Inalatória	734 mg/m ³	Efeitos agudos sistêmicos		
Consumidores	Cutânea	37 mg/kg pc/dia	Efeitos crônicos sistêmicos		
Consumidores	Inalatória	367 mg/m ³	Efeitos crônicos sistêmicos		
Consumidores	Inalatória	367 mg/m ³	Efeitos crônicos locais		

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação 28/02/2023
Data da revisão Versão 5.0

acetato de etilo

Trabalhadores / consumidores	Via de exposição	Valor	Efeito	Determinar o valor de	Fonte
Consumidores	Oral	4,5 mg/kg pc/dia	Efeitos crônicos locais		

PNEC

acetato de etilo

Via de exposição	Valor	Determinar o valor de	Fonte
Água potável	1,15 mg/l		
Água do mar	0,024 mg/l		
Sedimento de água doce	1,25 mg/kg		
Sedimentos do mar	0,115 mg/kg		
Solo (agricultura)	0,148 mg/kg		
Microgramas em plantas de tratamento de água	650 mg/l		

8.2. Controlo da exposição

Seguir as medidas gerais de proteção da saúde no local de trabalho, principalmente no que se refere à ventilação adequada.

Proteção ocular/facial

Óculos de proteção.

Proteção da pele

Proteção das mãos: Luvas de proteção resistentes ao produto. A pele contaminada deve ser cuidadosamente lavada.

Proteção respiratória

Meia máscara com filtro anti-poeiras quando os limites de exposição das substâncias forem ultrapassados ou em locais com ventilação insuficiente.

Perigo térmico

Não disponível.

Controlo da exposição ambiental

Respeitar as medidas gerais relativas à proteção do ambiente, ver secção 6.2.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	líquido
Cor	incolor
Odor	característico
Ponto de fusão/ponto de congelação	-84,15 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	70-77 °C
Inflamabilidade	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Limite superior e inferior de explosividade	
inferior	2,1-2,2 %
superior	11,5 %
Ponto de inflamação	data não disponível
Temperatura de autoignição	425-530 °C
Temperatura de decomposição	data não disponível
pH	data não disponível
Viscosidade cinemática	data não disponível
Viscosidade	0,45
Solubilidade na água	solúvel
Solubilidade em gorduras	não existem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	0,68
Pressão de vapor	9,7 - 10,3 a 20 °C
Densidade e/ou densidade relativa	

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

densidade	0,895-0,902 g/cm ³ a 20 °C
Densidade relativa do vapor	data não disponível
Características das partículas	data não disponível
Formato	líquido
9.2. Outras informações	
Taxa de evaporação	não aplicável
Temperatura de ignição	-4,4 °C
Propriedades explosivas	Os vapores misturados com o ar podem ser explosivos.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

A substância é altamente inflamável.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições normais de utilização.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Desconhecida.

10.4. Condições a evitar

O produto é estável e não ocorre degradação em condições normais de utilização.

10.5. Materiais incompatíveis

Proteger contra ácidos, bases e agentes oxidantes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se desenvolvem em circunstâncias normais de utilização. Efeitos perigosos incluindo a formação de monóxido de carbono e de dióxido de carbono a altas temperaturas e na presença de fogo.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Não há dados toxicológicos disponíveis para a substância.

Toxicidade aguda

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

Via de exposição	Parâmetro	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Sexo
Oral	LD ₅₀	5620 mg/kg		Rato	
Inalatória	LC ₅₀	45000 mg/m ³	2 horas	Camundongo	
Cutânea	LD ₅₀	>18000 mg/kg		Coelho	

Corrosão/irritação cutânea

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

Via de exposição	Resultado	Tempo de exposição	Espécies
	Um pouco irritante		

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.
acetato de etilo

Via de exposição	Resultado	Tempo de exposição	Espécies
	Irritante		

Sensibilização respiratória ou cutânea

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

Mutagenicidade em células germinativas

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

Carcinogenicidade

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação 28/02/2023
Data da revisão Versão 5.0

Toxicidade reprodutiva

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.

acetato de etilo

Via de exposição	Parâmetro	Valor	Resultado	Espécies	Sexo
			Sonolência, Tontura		

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

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

acetato de etilo

Via de exposição	Parâmetro	Valor	Resultado	Espécies	Sexo
			Ressecamento e quebra da pele		

Perigo de aspiração

A inalação de vapores de solventes em quantidades que ultrapassem os limites de exposição no local de trabalho pode causar envenenamento agudo por inalação, dependendo do nível de concentração e do tempo de exposição. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

não disponível

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade aguda

acetato de etilo

Parâmetro	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Meio Ambiente
LC ₅₀	3500-6000 mg/l	96 horas		
LC ₅₀	2200-2500 mg/l	96 horas		
EC ₅₀	2300-3090 mg/l	2 horas		
LC ₅₀	560 mg/l	48 horas		
EC ₅₀	4300 mg/l	24 horas	Algas	
EC ₅₀	1800-3200 mg/l	72 horas	Selenastrum	

12.2. Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade

acetato de etilo

Parâmetro	Método	Valor	Tempo de exposição	Meio Ambiente	Resultado
	OECD 301D	79 %			Fácilmente biodegradável

Não disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

acetato de etilo

Parâmetro	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Meio Ambiente	Temperatura [°C]
BCF	30				
Log Pow	0,68				25°C

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Não disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

O produto não contém nenhuma substância que preencha os critérios de PBT ou mPmB nos termos do Anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na sua redação atual.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Com respeito a organismos não visados, a substância não possui as características perturbadoras do sistema endócrino, porque não cumpre os critérios estabelecidos no anexo B do Regulamento (UE) 2017/2100.

12.7. Outros efeitos adversos

Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Perigo de contaminação ambiental; eliminar os resíduos em conformidade com os regulamentos locais e/ou nacionais. Agir em conformidade com os regulamentos em vigor relativos à eliminação de resíduos. O produto não utilizado e as embalagens contaminadas devem ser colocados em recipientes destinados à recolha de resíduos, rotulados e enviados a uma pessoa responsável pela sua eliminação (uma empresa especializada), devidamente autorizada para o efeito. Não deitar o produto não utilizado nos sistemas de esgotos. O produto não deve ser eliminado juntamente com os resíduos urbanos. Os recipientes vazios podem ser usados em incineradores de resíduos para produção de energia ou despejados num aterro, devidamente classificados. Os recipientes perfeitamente limpos podem ser enviados para reciclagem.

Legislação de resíduos

Decreto-Lei n.º 110/2013. Lei n.º 52/2021. Directiva 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Novembro de 2008, relativa aos resíduos, na sua redação atual. Decisão 2000/532/CE que estabelece uma lista de resíduos, na sua redação atual.

Código do tipo da embalagem de resíduos

15 01 02 embalagens de plástico

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU ou número de ID

UN 1173

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ACETATO DE ETILO

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

3 Líquidos inflamáveis

14.4. Grupo de embalagem

II - matérias medianamente perigosas

14.5. Perigos para o ambiente

não relevante

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Referência nas secções 4 a 8.

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

não relevante

Informação adicional

Número de identificação de perigo

33

Nº ONU

1173

Código de classificação

F1

Etiquetas

3



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

Transporte Aéreo - ICAO/IATA

Instruções de embalagem passageira	353
Instruções de embalagem cargo	364

Transporte Marítimo - IMDG

EmS (plano de emergência)	F-E, S-D
MFAG	330

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Decreto-Lei n.º 88/2015. Decreto-Lei n.º 61/2010. Decreto-Lei n.º 220/2012. Decreto-Lei n.º 81/2009.15.1. Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Diretiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento do Conselho (CEE) n.º 793/93 e o Regulamento da Comissão (CE) n.º 1488/94, bem como a Diretiva 76/769/CEE do Conselho e as Diretivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão, na sua redação atual. REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, na sua redação atual.

15.2. Avaliação da segurança química

O fornecedor desta substância realizou uma avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Uma lista de frases de risco padronizadas usadas na folha de dados de segurança

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

Orientações para manuseio seguro na folha de dados de segurança

P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P243	Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P271	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P280	Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P304+P340	EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Uma lista de frases adicionais padronizadas usadas na folha de dados de segurança

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

Outra informação importante sobre proteção da saúde humana

O produto não deve usado para outros fins que não os indicados na Secção 1 - exceto se especificamente autorizados pelo fabricante/importador.

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ADR	Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via rodoviária
BCF	Factor de bioconcentração
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Código de identificação para cada substância listada no EINECS
CL ₅₀	Concentração letal de uma substância em que se pode esperar morte de 50% da população
CLP	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substância e preparação
COV	Compostos orgânicos voláteis
DL ₅₀	Dose letal de uma substância em que se pode esperar morte de 50% da população
EC ₅₀	Concentração de uma substância quando é afetada 50% da população
EINECS	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
EmS	Plano de emergência

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão conforme alterado

Octan etylu

Data da criação	28/02/2023	Versão	5.0
Data da revisão			

EuPCS	Sistema europeu de categorização de produtos
IATA	Associação de Transporte Aéreo Internacional
IBC	Código Internacional para a Construção e Equipamentos de Navios Transportadores de Substâncias Químicas Perigosas
ICAO	Organização da Aviação Civil Internacional
IMDG	Mercadorias Marítimas Perigosas Internacionais
IMO	Organização Marítima Internacional
INCI	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos
ISO	Organização Internacional para Padronização
IUPAC	União Internacional de Química Pura e Aplicada
log Kow	Coefficiente de partição octanol-água
mPmB	Bastante persistente e bio-acumulável
OEL	Limites de exposição ocupacional
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxico
ppm	Partes por milhão
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
RID	Acordo sobre o transporte de mercadorias perigosas por via férrea
UE	União Europeia
UN	Número de identificação de quatro dígitos da substância ou artigo retirado do Regulamento Modelo da ONU
UVCB	Substâncias de composição desconhecida ou variável, produtos de reacção complexos e materiais biológicos

Eye Irrit.	Irritação ocular
Flam. Liq.	Líquido inflamável
STOT SE	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única

Diretrizes de treinamento

Informar o pessoal sobre a forma de utilização recomendada, o equipamento de proteção obrigatório, as medidas de primeiros socorros e as formas proibidas de manusear o produto.

Restrições recomendadas de uso

não disponível

Informações sobre fontes de dados usadas para compilar a Ficha de Dados de Segurança

REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO (REACH), na sua redação atual.
REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, na sua redação atual. Dados do fabricante da substância/mistura, se disponíveis - informações constantes dos dossiês de registo.

As alterações (quais informações foram adicionadas, excluídas ou modificadas)

A versão 5.0 FDS substitui a versão de 28/04/2022. As alterações foram feitas nas seções 1, 2, 12, 15 e 16.

Advertência

A ficha de dados de segurança contém informações que visam assegurar a segurança e proteção da saúde no local de trabalho e a proteção ambiental. A informação apresentada corresponde ao estado atual do conhecimento e da experiência e está em conformidade com as normas legais em vigor. A informação não deve ser considerada como garantia de que o produto é adequado e aplicável para uma situação em particular.