



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 13.08.2019

retocado / -a 10.04.2019 (P) Versão 1.0

Allround Sealing white

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial Allround Sealing white
Code-Nr. 115535

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

Condições de utilização recomendadas

Aerossóis Técnicos

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Número de telefone : +49(0)251 / 9322 - 0, Número de telefax : +
49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Area informante Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Número de telefone : +49(0)251 / 9322 - 0
Número de telefax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail (pessoa competente):
msds@weicon.de

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência de intoxicação - Portugal (24h):
Tel: ++351 30880 4750 (português, inglês)
Telefone de emergência de transporte - Portugal (24h): Tel:
++351 30880 4750 (português, inglês)

Produtor WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Número de telefone de emergência

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS]

Classes de risco e categorias de risco	Frases de perigo	Processo de classificação
--	------------------	---------------------------

Aerosol 1	H222, H229	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H336	
Asp. Tox. 1		
Aquatic Chronic 2	H411	

Frases de perigo

H222 Aerossol extremamente inflamável.

H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem - (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS09

Palavra sinalizadora

Perigo

Frases de perigo

H222	Aerossol extremamente inflamável.
H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Precauções de segurança

P102	Manter fora do alcance das crianças.
P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P211	Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251	Não furar nem queimar, mesmo após utilização.
P261	Evitar respirar as vapores/aerossóis.
P271	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P280	Usar luvas de protecção/protecção ocular.
P302 + P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
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. Continuar a enxaguar.
P312	Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P332 + P313	Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P337 + P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P403 + P233	Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
P410 + P412	Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de recolha de resíduos problemáticos.

Componentes determinadores de perigo para identificação

ciclohexano, acetato de etilo, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, metiletilcetona, nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio

2.3. Outros perigos



Ficha de dados de segurança conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 13.08.2019

retocado / -a 10.04.2019 (P) Versão 1.0

Allround Sealing white

Em caso de ventilação insuficiente e/ou através do uso, é possível a formação de misturas explosivas/facilmente inflamáveis.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias contidas na mistura não cumpram os critérios para PBTs e vPvBs definidos no Anexo XIII do regulamento REACH.

SECÇÃO 3: Composição/ informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

não aplicável

3.2. Misturas

Componentes perigosos

Número CAS	Número CE	Designação	[% Mas]	Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS]
110-82-7	203-806-2	ciclohexano	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
115-10-6	204-065-8	dimetiléter	25 - 50	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
141-78-6	205-500-4	acetato de etilo	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
78-93-3	201-159-0	metiletilcetona	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
64742-49-0	927-510-4	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336
64742-95-6	918-668-5	Hydrocarbons, C9, aromatics	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Acute 2, H411
64742-49-0	265-151-9	nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Chronic 2, H411

REACH

Número CAS	Designação	REACH número de registo
110-82-7	ciclohexano	01-2119463273-41
115-10-6	dimetiléter	01-2119472128-37
141-78-6	acetato de etilo	01-2119475103-46
78-93-3	metiletilcetona	01-2119457290-43
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	01-2119475515-33
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	01-2119455851-35
64742-49-0	nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	01-2119475133-43

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Retirar imediatamente roupa humedecida.

Em caso de inalação

Transportar os atingidos para o Ar fresco e colocar em repouso.

Em caso de dores providenciar tratamento médico.

Em caso de contato com a pele

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com água e sabão.

Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.



Em caso de contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com muita água. Em caso de dores persistentes, consultar um médico.

Em caso de ingestão

Não provocar vômitos.

Consultar médico imediatamente.

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

Indicações para o médico /sintomas possíveis

Dor de cabeça

irritação cutânea

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados

Espuma

Produto seco de combate a incêndio

Dióxido de Carbono

Névoa de água

Agentes extintores inadequados

Jato de água denso

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de ruptura (explosão)

Possível formação de gases perigosos em caso de incêndio.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção em caso de incêndio

Trabalhos de extinção, salvamento e limpeza, em presença de gases de combustão ou de carbonização incompleta podem ser executados apenas com severa protecção respiratória.

Não inalar gases de explosão e incêndio.

Informações adicionais

Resfriar recipientes em perigo com jato de água em spray.

Coletar água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Pessoal não treinado para emergências

Providenciar aeração suficiente.

Utilizar Roupa de Protecção Individual.

Manter fontes de ignição afastadas.

Em caso de exposição a vapores/poeira/aerosol, utilizar protecção respiratória.

6.2. Precauções a nível ambiental

Informar as autoridades competentes em caso de contaminação de cursos de água ou canalização

Não permitir que atinja Aguas Superficiais/Aguas Subterrâneas/Canalização.



6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, Ligante Acido, Ligante Universal, Serragem).

Lavar intensamente objetos e pisos sujos observando as normas ambientais.

Dispor o material recolhido de acordo com as normas.

Recomendações adicionais

Rejeitar embalagens/latas com fuga e descartá-las de acordo com as normas.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver parte 7

Eliminação: ver parte 13

Protecção individual: ver parte 8

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Indicações para utilização segura

Não vaporizar para chamas ou corpos incandescentes.

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

Executar medidas de protecção contra carregamento eletrostático.

Medidas de protecção em geral

Evitar contato com os olhos e com a pele.

Não inalar aerossóis.

Providenciar numa ventilação suficiente.

Medidas de higiene do trabalho

Não fumar, comer nem beber durante o trabalho

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida

Trabalhar em área bem ventilada

Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho

Indicações para prevenir Incêndio e explosão

Manter afastado de fontes de ignição - Não fumar.

Não pulverizar contra chamas livres ou corpos incandescentes

O produto é combustível.

Vapores podem formar uma mistura explosiva com o Ar.

Tomar medidas contra carregamento eletrostático.

Não utilizar ferramenta que emita faíscas.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para área de estocagem e recipiente

Manter bem fechado na embalagem original.

Observar as normas administrativas em vigor para o armazenamento de embalagens de gás comprimido

Indicações para estocagem conjunta

Não estocar junto com Ácidos, Lixívias ou substâncias combustíveis.

Isolar de fontes de ignição, Água e Lixívias.

Não estocar junto com alimentos.

Informações adicionais para condições de estocagem

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado.

Não conservar à temperatura acima de 40 °C.

Temperatura de armazenagem aconselhada: temperatura ambiente.

7.3. Utilizações finais específicas

Recomendações para a utilização nas condições previstas

Ver a secção 1.2

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar com relação ao local de trabalho

Número CAS	Designação	Maneira	[mg/m3]	[ppm]	Observação
115-10-6	Dimethylether (CH)	MAK, 8 horas	1910	1000	Formal
141-78-6	Ethylacetat (CH)	MAK, 8 horas Curta duração	2800 1400	800 400	OAW, Auge, Methode: INRS, NIOSH

Valores limite de exposição profissional indicativos (91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE ou 2009/161/UE)

Número CAS	Designação	Maneira	[mg/m3]	[ppm]	Observação
110-82-7	ciclohexano	8 horas	700	200	
115-10-6	dimetiléter	8 horas	1920	1000	
78-93-3	butanona	8 horas Curta duração	600 900	200 300	

Valores DNEL/PNEC

DNEL trabalhador

Número CAS	Agente	Valor	Maneira	Observações
110-82-7	ciclohexano	700 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	
		700 mg/m3	DNEL agudo por inalação (sistémico)	
115-10-6	dimetiléter	1894 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	
141-78-6	acetato de etilo	1468 mg/m3	DNEL agudo por inalação (local)	
		63 mg/kg	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	
		734 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (local)	
		1468 mg/m3	DNEL agudo por inalação (sistémico)	
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	300 mg/kg bw/day	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	
		2085 mg/m3	DNEL agudo por inalação (sistémico)	
64742-49-0	nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio	773 mg/kg	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	
		2035 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	103 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	
		25 mg/kg	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	
78-93-3	metiletilcetona	1161 mg/kg bw/day	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	
		600 mg/m3	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 13.08.2019

retocado / -a 10.04.2019 (P) Versão 1.0

Allround Sealing white

DNEL Consumidor

Número CAS	Agente	Valor	Maneira	Observações
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	447 mg/m ³	DNEL Longo prazo por inalação (sistémico)	
		149 mg/kg bw/day	DNEL Longo prazo oral (repetido)	
		149 mg/kg bw/day	DNEL Longo prazo dérmico (sistémico)	

PNEC

Número CAS	Agente	Valor	Maneira	Observações
110-82-7	ciclohexano	3,24 mg/l	PNEC instalação de clarificação (STP)	
		3,627 mg/kg dw	PNEC sedimento, água marinha	
		0,207 mg/l	PNEC águas, libertação periódica	
141-78-6	acetato de etilo	0,024 mg/l	PNEC águas, água marinha	
		0,115 mg/kg	PNEC sedimento, água marinha	
		0,34 mg/kg	PNEC sedimento, água doce	
		0,24 mg/l	PNEC águas, água doce	
78-93-3	metiletilcetona	709 mg/l	PNEC instalação de clarificação (STP)	
		55,8 mg/l	PNEC águas, libertação periódica	
		284,7 mg/kg dw	PNEC sedimento, água marinha	

Informações adicionais

Respeitar as disposições legais nacionais e locais.

8.2. Controlo da exposição

Protecção respiratória

Em caso de aeração insuficiente, colocar aparelho de protecção respiratória.

Aparelho de filtração para curto tempo, Filtro A

Protecção das mãos

Escolher as luvas de protecção contra produtos químicos tendo em consideração a concentração e quantidade de substâncias nocivas encontradas no local de trabalho.

Luvas (resistente à solvente)

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

Dados relativos ao material das luvas protectoras [classe/tipo, espessura da camada, tempo de permeação/tempo de permeância, tempo de saturação]: NBR (borracha nitrílica) ou borracha butílica, >=0,5 mm, >=60 min

Protecção dos olhos

Oculos de protecção herméticamente fechado

Outras medidas de protecção

vestuário de protecção

Instalações de ligação técnica adequadas

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.



SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

aparência aerossol **Cor** variadas, de acordo com o tingimento **Odor** característico

Umbral olfativo
não determinado

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

	Valor	Temperatura	em	Método	Observação
valor pH	não aplicável				
Índice de acidez					Não existe informação disponível.
Ponto de ebulição	-25 °C				CAS: 115-10-6
Ponto de fusão / Ponto de congelamento	não determinado				
Ponto de chama	-41 °C				CAS: 115-10-6
Velocidade de vaporização	não aplicável				
Inflamabilidade (sólido)	não aplicável				
Inflamabilidade (gás)	não aplicável				
Temperatura de ignição	235 °C				
Temperatura de combustão espontânea					O produto não é auto-inflamável.
Limite inferior de explosividade	0,9 Vol-%				
Limite superior de explosividade	32 Vol-%				Dimethylether
Pressão do vapor	5200 hPa	20 °C			
Densidade relativa	0,958 g/cm ³				Substância activa
Densidade de vapor	não determinado				
Solubilidade em água					insolúvel
Solúvel em .../ outros	não determinado				
Coeficiente de distribuição (n-octanol/ água) (log P O/W)	não determinado				



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 13.08.2019

retocado / -a 10.04.2019 (P) Versão 1.0

Allround Sealing white

	Valor	Temperatura	em	Método	Observação
Temperatura de decomposição	não determinado				
Viscosidade dinâmico	não determinado				
Viscosidade cinemático	não determinado				
Teor de solventes	46 %				

Propriedades comburentes

Não existe informação disponível.

Propriedades explosivas

O produto não é explosível todavia podem formar-se misturas de vapor e ar explosíveis.

9.2. Outras informações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

O produto à quimicamente estável nas temperaturas e condições de manuseamento, armazenamento e utilização recomendados.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Devido a alta pressão de vapor existe o risco de rompimento do recipiente em caso de elevação de temperatura
Possível geração de misturas inflamáveis no Ar por aquecimento acima do ponto de chama e/ou por nebulização ou spray.

10.4. Condições a evitar

Proteger de fontes de calor

Recipientes vazios não limpados podem conter produtos gasosos, que formam misturas explosivas com o Ar.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Gases/vapores, tóxico

Gases/Vapores corrosivos.

Decomposição Térmica

Observação Não decompõe quando usado conforme determinações.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda/Efeito de irritação / Sensibilização

	Valor/Avaliação	Espécie	Método	Observação
LD50 Toxicidade oral aguda	> 8 ml/kg	Ratazana		CAS: 64742-49-0
LD50 Toxicidade dérmica aguda	> 4 ml/kg	Ratazana		CAS: 110-82-7
LC50 Toxicidade aguda por inalação	1600 ppm ()	Ratazana		CAS: 141-78-6
Efeito de irritação dérmica	irritante			
Irritante aos olhos	irritante			
Sensibilização da pele	não sensibilizante			

Toxicidade sub-aguda - Cancerogenicidade

	Valor	Espécie	Método	Avaliação
Mutagenicidade				Nenhuma indicação experimental de genotoxicidade in vitro existente
Toxicidade de reprodução				Em experimentos com animais, não foram observadas indicações sobre efeitos tóxicos na reprodução.
Cancerogenicidade				Não existem indicações sobre efeito carcinogénico em pesquisas de longa duração.

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única)

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Experiências da prática

Os vapores pode causar vertigens, dores de cabeça e sonolência.

Possível sensibilização por inalação.

Possível sensibilização por contato com a pele.

Irrita os olhos e a pele.

Observações gerais

O produto deve ser segurada com o cuidado usual com produtos químicos

Outras propriedades perigosas não podem ser excluídas.

O produto não foi testado. A informação é derivada das características dos componentes individuais.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Efeito ecotóxico

	Valor	Espécie	Método	Avaliação
Toxicidade em peixes	CL50 10 mg/l (24 h)	Carassius Auratus		CAS: 110-82-7
Toxicidade em dáfnias	LL/EL/IL50 > 1 - 10 mg/l			CAS: 64742-49-0
Toxicidade em algas	EL0 2,9 mg/l (72 h)			Nafta
Toxicidade em bactérias	LL/EL/IL50 > 10 - 100 mg/l			CAS: 64742-49-0

12.2. Persistência e degradabilidade

	Grau de eliminação	Método de análise	Método	Avaliação
Eliminação físico-química				Não existe informação disponível.
Degradação fácil				não facilmente degradável

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado. Com base na consistência bem como da baixa solubilidade em Água não é provável uma disponibilidade biológica.

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias contidas na mistura não cumprem os critérios para PBTs e vPvBs definidos no Anexo XIII do regulamento REACH.

12.6. Outros efeitos adversos

Recomendações em geral

Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.

O produto não deve atingir Águas superficiais ou subterrâneas.

O produto não deve atingir Águas nem Canalização nem Unidades de Clarificação.

O efeito eco-tóxico do produto não foi testado. As afirmativas em relação a isto foram feitas com base em dados de literatura.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Cód. de resíduo	Denominação do resíduo
15 01 10*	embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas
16 05 04*	gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas

Os resíduos marcados com um asterisco são considerados perigosos em conformidade com o disposto na Directiva 2008/98/CE relativa aos resíduos perigosos.

Produto

Dispor em observação das definições da autoridade responsável local.

O descarte deve ser obrigatoriamente documentado.



Embalagens não limpadas

Eliminar de acordo com as disposições regulamentares.

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização.

Informações adicionais

Esvaziar inteiramente o recipiente antes de entregar à eliminação de resíduos conforme a regra

A atribuição do código / denominação de resíduos realiza-se de acordo com o decreto relativo ao Catálogo Europeu de Resíduos em função do ramo industrial e do processo de produção.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Número ONU	1950	1950	1950
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	AERROSSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	2.1	2.1	2.1
14.4. Grupo de embalagem	-	-	-
14.5. Perigos para o ambiente	Sim	Sim	Sim

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC
não aplicável

Transporte terrestre ADR/RID

Rótulo(s) de perigo 2.1

código de restrição de túneis D

Código de classificação 5F

Transporte como "Quantidade limitada" conforme ao capítulo 3.4 ADR

Outros dados relativos ao transporte

Marine pollutant: NO

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Directiva VOC (componentes orgânicos voláteis)

Percentagem VOC 76 %

(componentes orgânicos voláteis)

Valor VOC 634 g/L

(componentes orgânicos voláteis)

15.2. Avaliação da segurança química

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Utilização recomendada e limitações

Devem-se respeitar as leis nacionais e locais relativas a produtos químicos.

Informações adicionais

Compete ao utilizador assegurar o respeito pelos regulamentos especiais nacionais!

Os dados baseam-se no estado actual de nossos conhecimentos, mas representam nenhuma garantia para as características do produto e justificam nenhuma relação jurídica.

Observar a informação complementar! As nossas fichas de dados de segurança são elaboradas de acordo com as Directivas europeias em vigor, sem ter em conta os regulamentos nacionais relativos ao manuseio de substâncias perigosas e produtos químicos.

H220	Gás extremamente inflamável.
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.