



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial WEICON C endurecedor
Code-Nr. 101002

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

Condições de utilização recomendadas

Resinas bicomponentes epoxídicas – componente endurecedor

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

| | |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Skin Corr. 1B | H314 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Frases de perigo

H302 Nocivo por ingestão.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

| | |
|------|---|
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

2.2. Elementos do rótulo

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



GHS05



GHS07

Palavra sinalizadora

Perigo

Frases de perigo

| | |
|------|---|
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Precauções de segurança

| | |
|--------------------|--|
| P102 | Manter fora do alcance das crianças. |
| P260 | Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. |
| P261 | Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. |
| P264 | Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento. |
| P270 | Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. |
| P272 | A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. |
| P273 | Evitar a libertação para o ambiente. |
| P301 + P312 | EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. |
| P301 + P330 + P331 | EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. |
| P302 + P352 | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. |
| P303 + P361 + P353 | SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche. |
| 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. |
| P310 | Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. |
| P330 | Enxaguar a boca. |
| P333 + P313 | Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. |
| P363 | Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. |
| P405 | Armazenar em local fechado à chave. |
| P501 | Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de recolha de resíduos problemáticos. |

Componentes determinadores de perigo para identificação

1-metilimidazole, 3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin, M-phenylenebis (methylamine)

2.3. Outros perigos

Indicações relativas dos perigos para o homem e meio ambiente

Provoca queimaduras graves.
Risco de graves lesões oculares.



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

Risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

SECÇÃO 3: Composição/ informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

não aplicável

3.2. Misturas

Descrição

Poliamina alifática e cicloalifática

Componentes perigosos

| Número CAS | Número CE | Designação | [% Mas] | Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|--|----------|---|
| 2855-13-2 | 220-666-8 | 3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin | 13 <= 30 | Acute Tox. 4, H302, H312 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412 |
| 1477-55-0 | 216-032-5 | M-phenylenebis (methylamine) | 13 <= 30 | Acute Tox. 4, H302, H332 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412 / , EUH071 |
| 616-47-7 | 210-484-7 | 1-metilimidazole | 3 <= 7 | Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 3, H311 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 |

REACH

| Número CAS | Designação | REACH número de registo |
|------------|--|-------------------------|
| 2855-13-2 | 3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin | 01-2119514687-32 |
| 1477-55-0 | M-phenylenebis (methylamine) | 01-2119480150-50 |
| 616-47-7 | 1-metilimidazole | 01-2119979544-23 |

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida .

Em caso de inalação

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

Em caso de inalação de vapores, os sintomas de intoxicação podem ocorrer apenas após horas. Devido a isto, consultar médico incondicionalmente.

Consultar médico imediatamente.

Em caso de contato com a pele

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

Remover imediatamente roupas contaminadas, inclusive roupa de baixo e sapatos.

Consultar médico imediatamente.

Em caso de contato com os olhos

Contacto com os olhos: lavar imediatamente os olhos com água corrente durante 15 minutos. Encaminhar para o hospital para consulta por um médico especialista.

Em caso de ingestão

quando ingerido ou ao vomito perigo de penetração nos pulmões (perigo de aspiração)

Não provocar vômitos.

Consultar médico imediatamente.

Fazer ingerir água em pequenos goles.

Enxaguar a boca com água em abundância.



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

Indicações para o médico /sintomas possíveis

Dores no corpo
Vomiting
Dificuldade de respiração
Dor de cabeça
Manifestação alérgica
queimaduras
Náuseas
Dores de Estômago e Intestino

Indicações para o médico / perigos possíveis

Reacção alérgica
Provoca irritação ocular grave/lesões oculares graves.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Indicações para o médico / tratamento

Em caso de ingestão ou vômitos existe o risco de entrada nos pulmões.
Acompanhamento médico por no mínimo 48 horas.
Os sintomas aparecem normalmente apenas após várias horas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados

Conciliar procedimentos de extinção com fogo nas proximidades.

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.
Oxidos de Nitrogênio (NOx)
Monóxido de Carbono (CO)
Carbon dioxide (CO2)

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

Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.
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.



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/Canalisação.

Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

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

Dispor o material recolhido 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

Evitar formação de aerossol.

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

Abrir e manusear recipiente com cuidado.

Medidas de protecção em geral

Evitar contato com os olhos e com a pele.

Não inalar Gases/Vapores/Aerosóis

Medidas de higiene do trabalho

Não fumar, comer nem beber durante o trabalho

Lavar as mãos e o rosto após o trabalho e antes de pausas.

Indicações para prevenir Incêndio e explosão

Obedecer as normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para área de estocagem e recipiente

Manter bem fechado na embalagem original.

Indicações para estocagem conjunta

Não estocar junto com rações.

Não estocar junto com alimentos.

Não estocar junto com Oxidantes.

Informações adicionais para condições de estocagem

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

Proteger do calor e contra radiação solar direta.

A temperatura de armazenagem deve ser mantida entre 2° e 40 °C.

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

Valores DNEL/PNEC



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

DNEL trabalhador

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|--|------------------------|---|-------------|
| 1477-55-0 | M-phenylenebis (methylamine) | 0,2 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (local) | |
| | | 1,2 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (sistémico) | |
| | | 0,33 mg/kg | DNEL Longo prazo dérmico (sistémico) | |
| 2855-13-2 | 3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin | 20,1 mg/kg bw/day | DNEL agudo por inalação (sistémico) | |
| | | 20,1 mg/m ³ | DNEL agudo por inalação (local) | |
| 616-47-7 | 1-metilimidazole | 1,47 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (sistémico) | |
| | | 0,42 mg/kg bw/day | DNEL Longo prazo dérmico (sistémico) | |

PNEC

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|--|-------------|---------------------------------------|-------------|
| 1477-55-0 | M-phenylenebis (methylamine) | 0,009 mg/l | PNEC terra, água marinha | |
| | | 0,094 mg/l | PNEC terra, água doce | |
| | | 10 mg/l | PNEC instalação de clarificação (STP) | |
| | | 0,43 mg/kg | PNEC sedimento, água doce | |
| 2855-13-2 | 3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin | 0,06 mg/l | PNEC águas, água doce | |
| | | 1,121 mg/kg | PNEC terra, água doce | |
| | | 0,578 mg/kg | PNEC sedimento, água marinha | |
| | | 0,006 mg/l | PNEC águas, água marinha | |
| | | 3,18 mg/l | PNEC instalação de clarificação (STP) | |
| 616-47-7 | 1-metilimidazole | 5,784 mg/kg | PNEC sedimento, água doce | |
| | | 0,01 mg/l | PNEC terra, água marinha | |
| | | 0,1 mg/l | PNEC terra, água doce | |
| | | 0,695 mg/kg | PNEC sedimento, água marinha | |
| | | 590 mg/kg | PNEC instalação de clarificação (STP) | |

Informações adicionais

Respeitar as disposições legais nacionais e locais.

8.2. Controlo da exposição

Protecção respiratória

Protecção respiratória em caso de exaustão insuficiente ou em demorada exposição.

Máscara de protecção respiratória com Filtro Combinado A2-P2

Protecção das mãos

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

Dados relativos ao material das luvas [execução/tipo. Espessura, resistência à penetração/duração de utilização, resistência à molhagem]caucho de nitrila;4mm;480min;60min.

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



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

Dados relativos ao material das luvas [execução/tipo. Espessura, resistência à penetração/duração de utilização, resistência à molhagem]: cautchu de butilo; 0,7mm; 480min.

Protecção dos olhos

Oculos de protecção herméticamente fechado

Viseira de protecção

Outras medidas de protecção

vestuário de protecção

Instalações de ligação técnica adequadas

Providenciar numa boa ventilação e aspiração.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

aparência

líquido

Cor

amarelo claro

Odor

fracamente perceptível

Umbral olfactivo

não determinado

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|---|------------------------|-------------|----|-----------|---|
| valor pH | não determinado | | | | |
| Ponto de ebulição | > 200 °C | | | | |
| Ponto de fusão / Ponto de congelamento | não determinado | | | | |
| Ponto de chama | 106 °C | | | DIN 51758 | em vaso fechado pelo método de Pensky-Martens |
| Velocidade de vaporização | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (sólido) | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (gás) | não determinado | | | | |
| Temperatura de ignição | não determinado | | | | |
| Temperatura de combustão espontânea | não determinado | | | | |
| Limite inferior de explosividade | não determinado | | | | |
| Limite superior de explosividade | não determinado | | | | |
| Pressão do vapor | < 0,02 hPa | 20 °C | | | |
| Densidade relativa | 1,01 g/cm ³ | 25 °C | | | |



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|--|-------------------|-------------|----|--------|------------------------|
| Densidade de vapor | não determinado | | | | |
| Solubilidade em água | | 20 °C | | | praticamente insolúvel |
| Solúvel em .../ outros | não determinado | | | | |
| Coeficiente de distribuição (n-octanol/ água) (log P O/W) | não determinado | | | | |
| Temperatura de decomposição | > 200 °C | | | | |
| Viscosidade dinâmica | 800 - 16000 mPa*s | 25 °C | | | |
| Viscosidade cinemática | não determinado | 40 °C | | | |
| Propriedades comburentes Não existe informação disponível. | | | | | |
| Propriedades explosivas Não existe informação disponível. | | | | | |
| 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 é quimicamente estável nas temperaturas e condições de manuseamento, armazenamento e utilização recomendados.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reações com Ácidos concentrados e Alcalis

Reações com Oxidantes fortes.

10.4. Condições a evitar

Proteger de fontes de calor

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias evitar

Alcalis (lixívias), concentrado

Ácido, concentrado

Agentes oxidantes, forte

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

Oxidos de Nitrogénio (NOx)

Gases/Vapores tóxicos.



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

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 | 1929,2 mg/kg | | estimativa | ATE |
| LD50 Toxicidade dérmica aguda | > 2000 mg/kg | | estimativa | ATE |
| LC50 Toxicidade aguda por inalação | > 5 mg/l (4 h) | | pó/névoa | ATE |
| Efeito de irritação dérmica | corrosivo | Coelho | | |
| Irritante aos olhos | corrosivo | Olho de Coelho | | |
| Sensibilização da pele | sensibilizante | Porquinho-da-Índia | | |

Toxicidade sub-aguda - Cancerogenicidade

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|---------------------------------|--|---------|---------------|---|
| Toxicidade crônica | NOAEL 30 mg/kg (90 d) Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents OECD 422 | | CAS: 616-47-7 | - |
| Mutagenicidade | | | | Não existem indicações experimentais sobre Genotoxicidade in vitro. |
| Toxicidade de reprodução | NOAEL (F1) 0 - 450 mg/kg CAS: 1477-55-0 | Rato | OECD 421 | Em experimentos com animais, não foram observadas indicações sobre efeitos tóxicos na reprodução. |

Cancerogenicidade

Não existem indicações sobre efeito carcinogênico em pesquisas de longa duração.

Experiências da prática

Risco de sérios danos à saúde em demoradas exposições.
Provoca queimaduras na pele e mucosas.
Possível sensibilização por contato com a pele.
Provoca queimaduras.
Risco de danos sérios nos olhos.

Observações gerais

O produto deve ser segurada com o cuidado usual com produtos químicos
Outras propriedades perigosas não podem ser excluídas.



SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Efeito ecotóxico

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|--------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---|----------------|
| Toxicidade em peixes | CL50 87,6 mg/l (96 h) | Peixe Killi vermelho | OECD 203 | CAS: 1477-55-0 |
| Toxicidade em dáfnias | CE50 15,2 mg/l (48 h) | Daphnia sp. | OECD 202 | CAS: 1477-55-0 |
| Toxicidade em algas | CE50 37 mg/l (72 h) | Alga verde | Richtlinie 67/548/ EWG; Anhang V, C.3 | CAS: 2855-13-2 |
| Toxicidade em bactérias | CE50 1050 mg/l (17 h) | Não existem dados disponíveis. | DIN 38412 T.8 | CAS: 616-47-7 |

12.2. Persistência e degradabilidade

| | Grau de eliminação | Método de análise | Método | Avaliação |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|
| Biodegradabilidade | 8 % (28 d) CAS: 2855-13-2 | | OECD 301 F | não facilmente degradável |
| Degradação fácil | 49 % (28 d) CAS: 1477-55-0 | | OECD 301 B | não facilmente degradável |

12.3. Potencial de bioacumulação

Nenhuma bioacumulação

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.

12.6. Outros efeitos adversos

Recomendações em geral

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Dispor em observação das definições da autoridade responsável local.

Dispor como resíduo perigoso.

Embalagens não limpadas

Eliminar de acordo com as disposições regulamentares.

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

Informações adicionais

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 | 2735 | 2735 | 2735 |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | POLIAMINAS LÍQUIDAS CORROSIVAS, INFLAMÁVEIS, N.S.A. (Isophorone diamine, M-phenylenebis (methylamine)) | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophorone diamine, M-phenylenebis (methylamine)) | Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophorone diamine, M-phenylenebis (methylamine)) |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | 8 | 8 | 8 |
| 14.4. Grupo de embalagem | II | II | II |
| 14.5. Perigos para o ambiente | No | No | No |

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 8

código de restrição de túneis E

disposições especiais 274

Código de classificação C7

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 0 %

(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.

Somente para uso comercial.

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.



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

Data da impressão 06.08.2019

retocado / -a 22.10.2018 (P) Versão 9.0

WEICON C endurecedor

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.

Indicações de mudanças: "!" = Dados modificados em relação à versão anterior. Versão anterior: 1.0

EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.
H302 Nocivo por ingestão.
H302, -?-
H302, -?-
H332 Tóxico em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.