



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

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 21.09.2017 (P) Versão 1.5

Easy-Mix PU-90 Adesivo

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial Easy-Mix PU-90 Adesivo
Code-Nr. 107511

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

Condições de utilização recomendadas

Colas PU bicomponentes – 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 | H332 | |
| Skin Irrit. 2 | H315 | |
| Eye Irrit. 2 | H319 | |
| Resp. Sens. 1 | H334 | |
| Skin Sens. 1 | H317 | |
| Carc. 2 | H351 | |

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

| Classes de risco e categorias de risco | Frases de perigo | Processo de classificação |
|--|------------------|---------------------------|
| STOT SE 3 | H335 | |
| STOT RE 2 | H373 | |

Frases de perigo

| | |
|------|---|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H332 | Nocivo por inalação. |
| H334 | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| H351 | Suspeito de provocar cancro. |
| H373 | Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. |

2.2. Elementos do rótulo

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



GHS07



GHS08

Palavra sinalizadora

Perigo

Frases de perigo

| | |
|------|---|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H332 | Nocivo por inalação. |
| H334 | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| H351 | Suspeito de provocar cancro. |
| H373 | Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. |

Precauções de segurança

| | |
|--------------------|--|
| P102 | Manter fora do alcance das crianças. |
| P201 | Pedir instruções específicas antes da utilização. |
| P202 | Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. |
| P260 | Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. |
| P264 | Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento. |
| P271 | Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. |
| P272 | A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. |
| P281 | Usar o equipamento de protecção individual exigido. |
| P285 | Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória. |
| 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. |
| P304 + P341 | EM CASO DE INALAÇÃO: em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso 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. |
| P308 + P313 | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. |

| | |
|-------------|---|
| P312 | Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. |
| P314 | Em caso de indisposição, consulte um médico. |
| P332 + P313 | Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. |
| P333 + P313 | Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. |
| P337 + P313 | Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. |
| P342 + P311 | Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. |
| P362 | Retirar a roupa contaminada. |
| P363 | Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. |
| P403 + P233 | Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. |
| 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

diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo, diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos, 4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate, oligomers

Regras especiais para os elementos suplementares do rótulo para determinadas misturas

Pessoas sensibilizadas aos diisocianatos podem desenvolver reacções alérgicas se utilizarem este produto.

Pessoas que sofram de asma, eczema ou problemas cutâneos deverão evitar o contacto, incluindo o contacto dérmico, com este produto.

Este produto não deverá ser utilizado em condições de ventilação reduzida sem uma máscara de protecção com um filtro antigás adequado (por exemplo, tipo A1, de acordo com a norma EN 14387:2004).

Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

Informações adicionais**Observação**

Somente para uso comercial.

2.3. Outros perigos**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**Descrição**

Adesivo na base de poliuretano

! Componentes perigosos

| Número CAS | Número CE | Designação | [% Mas] | Classificação - (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|---|---------|--|
| 101-68-8 | 202-966-0 | diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo | 5 - 10 | Carc. 2, H351 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 |
| 9016-87-9 | | diisocianato de difenilmetano, isómeros e homólogos | 10 - 20 | Acute Tox. 4, H332 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373 |



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

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 21.09.2017 (P) Versão 1.5

Easy-Mix PU-90 Adesivo

Componentes perigosos (continued)

| Número CAS | Número CE | Designação | [% Mas] | Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|---|---------|--|
| 25686-28-6 | 500-040-3 | 4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere | 10 - 20 | Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Irrit. 2, H319 / Acute Tox. 4, H332 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT SE 3, H335 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373 |

REACH

| Número CAS | Designação | REACH número de registo |
|------------|---|-------------------------|
| 25686-28-6 | 4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere | 01-2119457013-49-xxxx |

! SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida e dispor adequadamente.

Em caso de inalação

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

Consultar médico imediatamente.

Em caso de parada respiratória, respiração com aparelhos. Chamar um 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 e consultar um médico.

Em caso de ingestão

Não provocar vômitos.

Consultar médico imediatamente.

Enxaguar a boca com água em abundância.

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

! Indicações para o médico /sintomas possíveis

Dor de cabeça

Dores asmáticas

Manifestação alérgica

Náuseas

irritação cutânea

Indicações para o médico / perigos possíveis

problemas da asma

Reacção alérgica

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Indicações para o médico / tratamento

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

Espuma resistente a álcool.

Pó de extinção de fogo

Dióxido de Carbono

Jato de água em spray

! 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)

Cianeto de Hidrogênio (HCN)

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.

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.

Risco significativo de escorregamento devido a produto vazado/derramado.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja a canalização ou Aguas.

Conter Agua/Agua de Incêndio contaminadas.

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, Serragem, Ligante Universal).

Dispor o material recolhido de acordo com as normas.

Recolher mecanicamente.

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

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.
Não esquecer as usuais medidas de precaução para o trabalho com produtos químicos.

Medidas de proteção em geral

Não inalar vapores.
Evitar contato com os olhos e com a pele.

! Medidas de higiene do trabalho

Não fumar, comer nem beber durante o trabalho
Proibida manutenção de alimentos no local de trabalho
Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho

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

Assegurar não penetração no piso.

Indicações para estocagem conjunta

Não estocar junto com Ácidos ou Lixívias.
Não estocar junto com rações.
Não estocar junto com alimentos.
Manter afastado da água.

Informações adicionais para condições de estocagem

Conservar apenas no recipiente original, hermeticamente fechado, em um local bem ventilado.
Conservar apenas no recipiente original a uma temperatura não acima de 50 °C.
Proteger contra congelamento.
Proteger do calor e contra radiação solar direta.
Estocar a seco.

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

DNEL trabalhador

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|--|-------------------------|--|-------------|
| 101-68-8 | diisocianato de 4,4'-metileno-difenilo | 50 mg/kg bw/day | DNEL agudo dérmico, curto prazo (sistémico) | |
| | | 0,1 mg/m ³ | DNEL Longo prazo oral (repetido) | |
| | | 0,05 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (local) | |
| | | 0,05 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (sistémico) | |
| | | 0,1 mg/m ³ | DNEL agudo por inalação (sistémico) | |
| | | 28,7 mg/cm ² | DNEL agudo dérmico, curto prazo (local) | |



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

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 21.09.2017 (P) Versão 1.5

Easy-Mix PU-90 Adesivo

Valores DNEL/PNEC (continued)

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|---|-------------------------|---|-------------|
| 25686-28-6 | 4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere | 0,05 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (sistémico) | |
| | | 0,1 mg/m ³ | DNEL agudo por inalação (sistémico) | |
| | | 0,05 mg/m ³ | DNEL Longo prazo por inalação (local) | |
| | | 0,1 mg/m ³ | DNEL agudo por inalação (local) | |
| | | 28,7 mg/cm ³ | DNEL agudo dérmico, curto prazo (local) | |
| | | 50 mg/kg bw/day | DNEL agudo dérmico, curto prazo (sistémico) | |

PNEC

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|---|----------|---------------------------------------|-------------|
| 25686-28-6 | 4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere | 0,1 mg/l | PNEC águas, água marinha | |
| | | 0,1 mg/l | PNEC instalação de clarificação (STP) | |
| | | 1 mg/l | PNEC águas, água doce | |

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 A2/P2, senão Aparelho de Protecção Respiratória independente da atmosfera.

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]cauchu 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.

Protecção dos olhos

Oculos de protecção herméticamente fechado

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

pastoso

Cor

preto

Odor

fracamente perceptível



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

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 21.09.2017 (P) Versão 1.5

Easy-Mix PU-90 Adesivo

Umbral olfativo
não determinado

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|--|------------------------|-------------|----|--------|----------------------------------|
| valor pH | não aplicável | | | | |
| Ponto de ebulição | não determinado | | | | |
| Ponto de fusão | não determinado | | | | |
| Ponto de chama | não determinado | | | | |
| Velocidade de vaporização | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (sólido) | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (gás) | não determinado | | | | |
| Temperatura de ignição | não determinado | | | | |
| Temperatura de combustão espontânea | | | | | O produto não é auto-inflamável. |
| Limite inferior de explosividade | não determinado | | | | |
| Limite superior de explosividade | não determinado | | | | |
| Pressão do vapor | não determinado | | | | |
| Densidade relativa | 1,28 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Densidade a granel | não aplicável | | | | |
| 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 | | | | |
| Temperatura de decomposição | não determinado | | | | |



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

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 21.09.2017 (P) Versão 1.5

Easy-Mix PU-90 Adesivo

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|--------------------|--------------------|-------------|----|--------|-------------|
| Viscosidade | ca. 60000 mPa*s | | | | tixotrópico |

Propriedades comburentes

nenhuma

Propriedades explosivas

nenhuma

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

Reacções exotérmicas com álcoois e aminas

Reacção com Água.

Reacções com Alcoois.

Reacções com Alcalis, Aminas e Ácidos fortes.

10.4. Condições a evitar

humidade

Polimerização com geração de calor.

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias evitar

Alcalis (lixíviás)

Aminas

Ácido

Água

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Ácido cianeto hidrogénio (ácido cianídrico)

Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

Oxidos de Nitrogénio (NOx)

Hydrocarbonetos

Nitrila

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 | > 2000 mg/kg | Ratazana | CEE 84/449, B.1 | CAS: 101-68-8 |
| LD50 Toxicidade dérmica aguda | > 2000 mg/kg | Coelho | OECD 402 | CAS: 9016-87-9 |
| LC50 Toxicidade aguda por inalação | 4,29 mg/l (4 h) | | Gas | ATE |
| Efeito de irritação dérmica | irritante | Coelho | | |
| Irritante aos olhos | fortemente irritante | Olho de Coelho | | |
| Sensibilização da pele | sensibilizante | | | |
| Sensibilização das vias respiratórias | sensibilizante | | | |

Toxicidade sub-aguda - Cancerogenicidade

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|---------------------------------|--|----------------|---|---|
| Toxicidade de reprodução | NOAEL (F1) 0,004 mg/l CAS: 101-68-8 | Rato | OECD 414 (Áquivalent) | Em experimentos com animais, existem indicações de efeitos tóxicos na reprodução. |
| Cancerogenicidade | | CAS: 9016-87-9 | OECD 453 Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies | Existem indicações de possíveis efeito carcinogénico em pesquisas com animais. |

Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida)

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Experiências da prática

Possível sensibilização por inalação.

Possível sensibilização por contato com a pele.

Possíveis reações alérgicas (base analógica)

Irrita os órgãos respiratórios.

Irrita as mucosas.

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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Efeito ecotóxico

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------|-----------------|
| Toxicidade em peixes | CL50 > 1000 mg/l (96 h) | Brachidanio rerio | OECD 203 | CAS: 101-68-8 |
| Toxicidade em dáfnias | CE50 > 1000 mg/l (24 h) | Daphnia magna | OECD 202 | CAS: 101-68-8 |
| Toxicidade em algas | CE50 > 1640 mg/l (72 h) | Não existem dados disponíveis. | OECD 201 | CAS: 25686-28-6 |
| Toxicidade em bactérias | CE50 > 100 mg/l (3 h) | Não existem dados disponíveis. | OECD 209 | CAS: 25686-28-6 |

12.2. Persistência e degradabilidade

| | Grau de eliminação | Método de análise | Método | Avaliação |
|---------------------------|--------------------|-------------------|------------|----------------|
| Biodegradabilidade | 0 % (28 d) | | OECD 302 C | não degradável |

12.3. Potencial de bioacumulação

Devido à consistência do Produto não é possível uma distribuição dispersa no meio-ambiente. Em consequência, com base nos atuais conhecimentos, não são de se esperar efeitos ecológicos negativos.

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. 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.

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.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| Cód. de resíduo | Denominação do resíduo |
|-----------------|--|
| 08 04 09* | resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas |
| 08 05 01* | resíduos de isocianatos |
| 15 01 10* | embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de 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

Disponer em observação das definições da autoridade responsável local.

Embalagens não limpadas

Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas.

Eliminar de acordo com as normas administrativas



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 | - | - | - |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | - | - | - |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | - | - | - |
| 14.4. Grupo de embalagem | - | - | - |
| 14.5. Perigos para o ambiente- | - | - | - |
| 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 | | | |
| Outros dados relativos ao transporte Nenhum material de perigo em sentido de prescrições para o transporte - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR. 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 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.

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: 1.4

- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H332 Nocivo por inalação.
- H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H351 Suspeito de provocar cancro (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).
- H373 Pode afectar os órgãos (ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos) após exposição prolongada ou repetida (indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição).