

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 1 de 6

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa
1.1. Identificador do produto

Xtragrip - Spiegelkleber

Outras nomes comerciais

BO 6002005S, 310 ml

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------------|
| Companhia: | BOHLE AG | |
| Estrada: | Dieselstr. 10 | |
| Local: | 42781 Haan | |
| Telefone: | +49 2129 5568-0 | Telefax: +49 2129 5568-282 |
| Endereço eletrónico: | info@bohle.de | |
| Pessoa de contato: | Dr. Martin Schade | Telefone: +49 2129 5568-300 |
| Endereço eletrónico: | MSDS@bohle.de | |
| Internet: | www.bohle.com | |
| Divisão de contato: | Chemie | |

1.4. Número de telefone de emergência:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos
2.1. Classificação da substância ou mistura

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

2.2. Elementos do rótulo
Componentes determinadores de perigo para o rótulo

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
3.2. Misturas
Componentes perigosos

| N.º CAS | Nome químico | | | Quantidade |
|-----------|---|---------------|------------------|------------|
| | N.º CE | N.º de índice | N.º REACH | |
| | Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008) | | | |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | | | <5% |
| | 220-449-8 | 014-049-00-0 | 01-2119513215-52 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H226 H332 H317 H373 | | | |

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

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

| N.º CAS | N.º CE | Nome químico | Quantidade |
|-----------|--|--|------------|
| | Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE | | |
| 2768-02-7 | 220-449-8 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | <5% % |
| | por inalação: CL50 = 16,8 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = 3259 mg/kg; oral: DL50 = 7120 mg/kg | | |

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 2 de 6

Recomendação geral

Não são necessárias medidas especiais.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Se for engolido

Enxaguar a boca. Caso sinta indisposição, contacte um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**Dióxido de carbono (CO₂), Pó extintor, Jacto de spray de água, espuma resistente ao álcool**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Monóxido de carbono, Gás clorídrico (HCl)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza****Outras informações**

Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Nenhuma, em condições normais de utilização.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Ver secção 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Armazenar em local seco. Armazenar em recipiente fechado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Manter afastado de: oxidantes

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Proteger do gelo, do calor e da luz do sol.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1. Parâmetros de controlo**

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spielgelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 3 de 6

Valores DNEL/DMEL

| N.º CAS | Substância | | |
|---------------------------------|--|-----------|-----------------------|
| DNEL tipo | Via de exposição | Efeito | Valor |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | | |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | por inalação | sistémico | 2,6 mg/m ³ |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | dérmico | sistémico | 0,2 mg/kg p.c./dia |
| Trabalhador DNEL, agudo | por inalação | sistémico | 2,6 mg/m ³ |
| Trabalhador DNEL, agudo | dérmico | sistémico | 0,2 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | por inalação | sistémico | 0,7 mg/m ³ |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | dérmico | sistémico | 0,1 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | oral | sistémico | 0,1 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, agudo | por inalação | sistémico | 0,7 mg/m ³ |
| Consumidor DNEL, agudo | dérmico | sistémico | 0,1 mg/kg p.c./dia |

Valores PNEC

| N.º CAS | Substância | |
|-------------------------------------|--|--|
| Compartimento ambiental | Valor | |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | |
| Água doce | 0,36 mg/l | |
| Água doce (libertação intermitente) | 2,4 mg/l | |
| Água marinha | 0,036 mg/l | |
| Sedimento de água doce | 1,3 mg/kg | |
| Sedimento marinho | 0,13 mg/kg | |
| Solo | 0,055 mg/kg | |

8.2. Controlo da exposição
Controlos técnicos adequados

Prover de uma ventilação suficiente.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
Protecção ocular/facial

Não exigido

Protecção das mãos

luvas de borracha.

Protecção da pele

óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166

Protecção respiratória

Não exigido

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: Pasta
 Cor: cinzento claro
 Odor: caraterístico

Método
Mudanças do estado de agregação

Ponto de inflamação: >130 °C

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spielgelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 4 de 6

Perigos de explosão

Não explosivo

Temperatura de auto-ignição

não auto-inflamável

Hidrossolubilidade:

insolúvel

Solubilidade noutros dissolventes

miscível com a maioria dos solventes orgânicos

9.2. Outras informações
Outras características de segurança

Solvente:

<0,8%

Conteúdo de matérias sólidas:

<99%

Conselhos adicionais
SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade
10.1. Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas-

10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O aquecimento ou o incêndio pode libertar um gás tóxico. (Monóxido de carbono, Gás clorídrico (HCl))

SECÇÃO 11: Informação toxicológica
11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008
Toxicidade aguda

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

| N.º CAS | Nome químico | | | | |
|-----------|--|-----------------|----------|-------|----------|
| | Via de exposição | Dose | Espécies | Fonte | Método |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | | | | |
| | via oral | DL50 7120 mg/kg | Ratazana | | OCDE 401 |
| | via cutânea | DL50 3259 mg/kg | Coelho | | OCDE 402 |
| | via inalatória (4 h) vapor | CL50 16,8 mg/l | Ratazana | | OCDE 403 |
| | via inalatória pó/névoa | ATE 1,5 mg/l | | | |

Irritação ou corrosão

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

Efeitos sensibilizantes

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

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

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

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

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

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

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spielgelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 5 de 6

Perigo de aspiração

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

| N.º CAS | Nome químico | | | | | |
|-----------|--|-----------------|-----------|---------------------------------------|-------|----------|
| | Toxicidade aquática | Dose | [h] [d] | Espécies | Fonte | Método |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | | | | | |
| | Toxicidade aguda para peixes | CL50 191 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris) | | |
| | Toxicidade aguda para crustáceos | EC50 168,7 mg/l | 48 h | Daphnia magna (grande pulga de água) | | |
| | Toxicidade para crustáceos | NOEC 28,1 mg/l | 21 d | Daphnia magna (grande pulga de água) | | OCDE 211 |

12.2. Persistência e degradabilidade

| N.º CAS | Nome químico | | | | |
|-----------|--|-------|----|-------|--|
| | Método | Valor | d | Fonte | |
| | Avaliação | | | | |
| 2768-02-7 | trimetoxivinilsilano; trimetoxi(vinil)silano | | | | |
| | OCDE 301F | 51 % | 28 | | |

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. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação
13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Eliminação

Pode ser queimado em conjunto com lixo doméstico, sob consideração das instruções e consulta com os responsáveis e com os serviços públicos.

Deve ser evitada a introdução no ambiente.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

080410 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, não abrangidos em 08 04 09

Número de identificação de resíduo - Resíduos

080410 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, não abrangidos em 08 04 09

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Xtragrip - Spiegelkleber

Data de revisão: 29.06.2022

Código do produto: BO6002005S

Página 6 de 6

150102 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de plástico

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte
Transporte terrestre (ADR/RID)
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação
15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 40, Entrada 75

2010/75/UE (COV): <0,8%

Informação regulatória nacional

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

SECÇÃO 16: Outras informações
Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

| | |
|------|---|
| H226 | Líquido e vapor inflamáveis. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H332 | Nocivo por inalação. |
| H373 | Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. |

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