

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

| | |
|----------------------|---|
| Forma do produto | : Mistura |
| Designação comercial | : SUPER DEGREASER |
| UFI | : WV37-U77V-CX0R-KVVQ |
| Código do produto | : 4207 |
| número do artigo | : 694 |
| EAN | : 8712038000694 |
| Tipo de produto | : Detergente. |
| vaporizador | : Recipiente munido de um sistema de pulverização |
| Grupo de produtos | : Mistura |

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

| | |
|-------------------------------------|---|
| Destinado ao público em geral | |
| Categoria de uso principal | : Utilização pelo consumidor |
| Utilização da substância ou mistura | : Desengraxante |
| Função ou categoria de utilização | : Agentes de limpeza/lavagem e aditivos |

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Dados do fornecedor da ficha de informações de segurança do produto

Blue Wonder
P.J. Oudweg 41
NL-1332 EJ Almere - Países Baixos
T +31 (0)36 54 94 700
info@bluewonder.com - www.bluewonder.com

1.4. Número de telefone de emergência

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Número de emergência | : +31 (0)36 54 94 700 |
| | Durante o horário de expediente |

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Não classificado

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

| | |
|----------------------------------|--|
| Recomendações de prudência (CRE) | : P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102 - Manter fora do alcance das crianças. P103 - Ler atentamente e seguir todas as instruções. |
| Frases EUH | : EUH208 - Contém METHYLISOTHIAZOLINONE. Pode provocar uma reacção alérgica. |

2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1. Substâncias**

Não aplicável

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

3.2. Misturas

| Denominação | Identificador do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------------|--|
| 2-butoxietanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho | (N.º CAS) 111-76-2 (N.º CE) 203-905-0 (Número de índice CE) 603-014-00-0 (N.º REACH) 01-2119475108-36 | ≥ 1 – < 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one | (N.º CAS) 2682-20-4 (N.º CE) 220-239-6 (Número de índice CE) 613-326-00-9 (N.º REACH) 01-2120764690-50 | < 0,1 | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 |

Limites de concentração específicos:

| Denominação | Identificador do produto | Limites de concentração específicos |
|------------------------------|---|--|
| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one | (N.º CAS) 2682-20-4 (N.º CE) 220-239-6 (Número de índice CE) 613-326-00-9 (N.º REACH) 01-2120764690-50 | (0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

Texto completo das frases (EU)H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

| | |
|---|--|
| Primeiros socorros em geral | : Em caso de qualquer dúvida, ou se ocorrer irritação ou persistir consultar um médico. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. |
| Primeiros socorros em caso de inalação | : Em caso de sintomas respiratórios: Assegure-se de que o local é arejado para facilitar a respiração. |
| Primeiros socorros em caso de contacto com a pele | : Lave a pele com água e um sabão suave. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. |
| Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos | : Em caso de contacto com os olhos lave imediatamente com água limpa durante 10-15 minutos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. |
| Primeiros socorros em caso de ingestão | : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Dar a beber muita água. Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. |

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

| | |
|---|---|
| Sintomas/efeitos | : Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo. |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação | : Nenhuma, em condições normais de utilização. Exposição excessiva aos vapores pode provocar: Irritação das vias respiratórias. |
| Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele | : O contacto durante um período longo pode causar irritação. Vermelhidão. |
| Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos | : O directo contacto com os olhos pode revelar-se irritante. Vermelhidão. |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão | : Pode causar irritação do revestimento da boca, garganta e trato gastrointestinal. |

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de qualquer dúvida, ou se ocorrer irritação ou persistir consultar um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

| | |
|-------------------------------|---|
| Meios de extinção adequados | : Podem ser usados todos os agentes de extinção conhecidos. |
| Meios de extinção inadequados | : Não temos conhecimento. |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Próprio produto não mantém a combustão.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios : produto de extinção de regulação ambiental. [Em caso de ventilação inadequada] usar proteção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais : Material derramado em superfícies sólidas pode constituir grave perigo de quedas por ser escorregadio.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção : luvas de proteção. proteção ocular.
Procedimentos de emergência : Evacue o pessoal redundante.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : luvas de proteção. proteção ocular.

6.2. Precauções a nível ambiental

medidas de proteção do ambiente : Evite a entrada em esgotos e cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Lavar o resíduo não recuperável com água abundante. Absorva derrames com sólidos inertes, tais como barro ou terra diatomácea o mais depressa possível.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções : Medidas pessoais de precaução: Ver a secção 8.
Manuseamento e armazenagem: Ver a secção 7.
Recomendações relativas à eliminação de resíduos: Ver a secção 13.
Número de telefone de emergência: Ver a secção 1.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : As precauções normais para o uso de produtos químicos e produtos de limpeza devem ser tomadas de cuidados. Os produtos só devem ser utilizados na embalagem fornecida ou recomendada, incluindo o bico de pulverização, de modo a evitar a formação de partículas de produtos respiráveis.
Pulverizar um pano e depois limpar a superfície com o pano úmido.
A pulverização direta é recomendada apenas para remoção de manchas.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter o recipiente bem fechado. Conservar na embalagem de origem. Armazenar em recipiente resistente à corrosão com um forro interno resistente.

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

Utilização(ões) final(is) específica(s) : Quando o produto é usado como indicado na Secção 1.2, em condições normais, não são necessárias medidas específicas. As medidas necessárias podem ser encontradas na Secção 7.1 e 7.2.

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Indicações suplementares : O produto em si não é testado em limites de exposição ocupacional, mas se o produto contém substâncias com limites de exposição ocupacional estes estão listados aqui. Sem lista significa que o produto não contém quaisquer substâncias com valores limites de exposição.

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|---|---------------------------------|
| UE - Limite Indicativo de Exposição Ocupacional (IOEL) | |
| Nome local | 2-Butoxyethanol |
| IOEL TWA | 98 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| IOEL STEL | 246 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 50 ppm |
| Notas | Skin |
| Referência regulamentar | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|---|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Trabalhadores) | |
| Aguda - efeitos sistémicos, cutânea | 89 mg/kg de massa corporal/dia |
| Aguda - efeitos sistémicos, inalação | 1091 mg/m ³ |
| A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea | 125 mg/kg de massa corporal/dia |
| A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação | 98 mg/m ³ |
| A longo prazo - efeitos locais, inalação | 246 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (População em geral) | |
| Aguda - efeitos sistémicos, cutânea | 89 mg/kg de massa corporal |
| Aguda - efeitos sistémicos, inalação | 426 mg/m ³ |
| Aguda - efeitos sistémicos, oral | 26,7 mg/kg de massa corporal |
| A longo prazo - efeitos sistémicos, oral | 6,3 mg/kg de massa corporal/dia |
| A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação | 59 mg/m ³ |
| A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea | 75 mg/kg de massa corporal/dia |
| A longo prazo - efeitos locais, inalação | 147 mg/m ³ |
| PNEC (Água) | |
| PNEC aqua (água doce) | 8,8 mg/l |
| PNEC aqua (água do mar) | 0,88 mg/l |
| PNEC aqua (intermitente, água doce) | 26,4 mg/l |
| PNEC (Sedimento) | |
| PNEC sedimento (água doce) | 34,6 mg/kg dwt |
| PNEC sedimento (água do mar) | 3,46 mg/kg dwt |
| PNEC (Terra) | |
| PNEC terra | 2,33 mg/kg dwt |
| PNEC (Oral) | |
| PNEC oral (intoxicação secundária) | 20 mg/kg alimentos |
| PNEC (STP) | |
| PNEC estação de tratamento de águas residuais | 463 mg/l |

| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|--------------|
| PNEC (Água) | |
| PNEC aqua (água doce) | 0,00339 mg/l |
| PNEC aqua (água do mar) | 0,00339 mg/l |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| | |
|---|----------------------|
| PNEC aqua (intermitente, água doce) | 0,00339 mg/l |
| PNEC aqua (intermitente, água do mar) | 0,00339 mg/l |
| PNEC (Terra) | |
| PNEC terra | 0,0471 mg/kg dwt |
| PNEC (Oral) | |
| PNEC oral (intoxicação secundária) | Não há bioacumulação |
| PNEC (STP) | |
| PNEC estação de tratamento de águas residuais | 0,23 mg/l |

8.2. Controlo da exposição

Informação geral

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Proteção das mãos:

Ao seleccionar luvas de protecção, sempre considerar as circunstâncias específicas do usuário, como estresse mecânico (corte, perfuração, etc.), tempo de contato, temperatura, uso de outros produtos químicos, etc.

Em consulta com o fornecedor de luvas de protecção de um tipo diferente podem ser escolhidos, o que assegura uma protecção semelhante. Verifique sempre as instruções relativas ao tempo de afluência e tipo e espessura do material, como determinado pelo fornecedor da luva. Use luvas de protecção durante o uso. O treinamento do trabalhador em relação ao uso correto e manutenção do equipamento de protecção pessoal deve ser assegurado.

- **Protecção a longo prazo ou submersão**

Para protecção a longo prazo ou submersão use luvas de nitrilo com uma espessura de pelo menos 0,31 mm (espessura dependente do tipo e qualidade da luva) por um Tempo de penetração de até 480 minutos, aprovado de acordo com a norma EN 374: 2003.

- **Curto prazo (≤ 30 min) ou protecção contra respingos**

Para uso em curto prazo (≤ 30 min) ou protecção contra respingos use luvas de nitrilo com uma espessura de pelo menos 0,12 mm (espessura dependente do tipo e qualidade da luva) por um tempo de penetração de pelo menos 30 min, aprovado de acordo com a norma EN 374: 2003.

NOTÍCIA IMPORTANTE: Para garantir um uso seguro, as seguintes necessidades devem ser levadas em consideração para escolher luvas de protecção adequadas:

- O uso simultâneo de outros produtos químicos;
- Protecção necessária contra riscos físicos como corte, perfuração ou riscos térmicos; e
- Instruções e / ou especificações fornecidas pelo fabricante da luva.

Protecção ocular:

Em uso normal do produto não é necessária. Em caso de risco de projecção de líquido : Usar um equipamento de protecção para dos olhos.

Protecção respiratória:

Em uso normal do produto não é necessária. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|-------------------------------------|--|
| Estado físico | : Líquido |
| Cor | : Azuis. Claro. |
| Aspetto | : Solução alcalina aquosa. |
| Odor | : Perfumado. |
| Limiar olfativo | : Não aplicável |
| Ponto de congelação | : ± 0 °C |
| Ponto de ebulição | : ± 100 °C |
| Inflamabilidade. | : Próprio produto não mantém a combustão. |
| Limites de explosão | : O produto em si não é testado em limites de explosão. Para componentes veja a Seção 9.2. |
| Ponto de inflamação | : > 70 °C O produto é nao inflamável. conforme Regulamento (CE) N.º 1272/2008, 2.6.4.5 |
| Temperatura de combustão espontânea | : Não aplicável |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| | |
|---|---------------------------------------|
| Temperatura de decomposição | : Não aplicável |
| pH | : 10,3 – 10,7 |
| Viscosidade, cinemática | : ± 10 mm ² /s |
| Viscosidade, dinâmica | : < 10 mPa.s |
| Solubilidade | : Água: completamente solúvel |
| Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow] | : -1,2 (valor calculada) |
| Pressão de vapor | : ± 23,4 hPa(a) |
| Densidade | : ± 1,015 g/cm ³ |
| Densidade relativa | : 1,015 |
| Densidade relativa de vapor a 20 °C | : Não aplicável |
| Características das partículas | : Não aplicável, produto é um líquido |

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

| | |
|--------------------------|---|
| Propriedades comburentes | : Próprio produto não mantém a combustão. |
| Propriedades explosivas | : O produto não é explosivo. |

9.2.2. Outras características de segurança

| | |
|---|----------------|
| Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) | : < 1 |
| Teor de COV | : < 30 % |
| 2-butoxietanol, éter monobutílico do etilenoglicol, butilglicol | : 10,6% / 1,1% |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reacção exotérmica com ácidos: produz calor.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Nenhum em condições normais. Reacção exotérmica com ácidos: produz calor.

10.4. Condições a evitar

Nenhum em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Toxicidade aguda (via oral) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado |

SUPER DEGREASER

| | |
|--------------------------|--|
| Indicações suplementares | Com o produto, como tal, não há testes toxicológicos foram feitos. De acordo com os critérios de 3.1.3 de (CE) 1272/2008, este produto não é tóxico. Componentes que são tóxicos são mencionados abaixo. |
|--------------------------|--|

2-butoxietanol (111-76-2)

| | |
|-------------------|--------------|
| DL50 cutânea rato | > 2000 mg/kg |
|-------------------|--------------|

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| | |
|--|---------------------------------------|
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado pH: 10,3 – 10,7 |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não classificado pH: 10,3 – 10,7 |
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado |
| Carcinogenicidade | : Não classificado |
| Toxicidade reprodutiva | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado |

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|---|--|
| LOAEL (oral, rato, 90 dias) | 69 mg/kg de massa corporal/dia Órgão(s)-alvo: fígado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (Dados bibliográficos) |
| LOAEC (inalação, rato, poeiras/névoas/fumos, 90 dias) | 0,152 mg/l Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos |
| NOAEL (cutâneo, rato/coelho, 90 dias) | > 150 mg/kg de massa corporal/dia Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (Dados bibliográficos) |

Perigo de aspiração : Não classificado

| SUPER DEGREASER | |
|-------------------------|---|
| vaporizador | Recipiente munido de um sistema de pulverização |
| Viscosidade, cinemática | ± 10 mm ² /s |

11.2. Informações sobre outros perigos

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Não classificado

| SUPER DEGREASER | |
|--------------------------|--|
| Indicações suplementares | Com o produto, como tal, não há testes ecológicos ter sido feito. De acordo com os critérios de 4.1.3 a partir de (EC) 1272/2008 este produto não é perigoso para o meio ambiente. Componentes que são perigosos para o meio ambiente estão listados abaixo. |

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|----------------------------------|------------|
| CL50 peixe (96 h) | 1474 mg/l |
| CE50 Daphnia magna (48 h) | 1550 mg/l |
| EC50 algas [72h] | 911 mg/l |
| NOEC crónico peixes | > 100 mg/l |
| NOEC crónico crustáceo | 100 mg/l |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|-------------|
| CL50 peixe (96 h) | 4,77 mg/l |
| CE50 Daphnia magna (48 h) | 0,934 mg/l |
| EC50 algas [72h] | 0,0725 mg/l |
| NOEC crónico peixes | 4,93 mg/l |
| NOEC crónico crustáceo | 0,0442 mg/l |
| NOEC crónico algas | 0,0725 mg/l |

12.2. Persistência e degradabilidade

| SUPER DEGREASER | |
|--------------------------------|--|
| Persistência e degradabilidade | O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) no 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes." |

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Biodegradação | Facilmente biodegradável |

12.3. Potencial de bioacumulação

| SUPER DEGREASER | |
|---|------------------------|
| Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow] | -1,2 (valor calculada) |

| 2-butoxietanol (111-76-2) | |
|---|------|
| Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow] | 0,81 |

| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | |
|---|-------------------------|
| FBC peixes 1 | 3,16 (valor calculada) |
| Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow] | -0,32 (OCDE método 117) |

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

| SUPER DEGREASER | |
|---|--|
| Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH | |
| Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH | |

| Componente | |
|--|---|
| 2-butoxietanol (111-76-2) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |
| 2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

- Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Pegue o máximo possível do produto derramado. Loja captado material em um tambor. Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis. Lavar o resíduo não recuperável com água abundante.
- Indicações suplementares : Lavar o frasco vazio. Então garrafa pode ser descartado junto com o lixo doméstico normal.
- Ecologia - resíduos : Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis.
- Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 20 01 29* - detergentes contendo substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.4. Grupo de embalagem | | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.5. Perigos para o ambiente | | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| Não existem informações suplementares disponíveis | | | | |

14.6. Precauções especiais para o utilizador

- Transporte por via terrestre : Não regulamentado
- Transporte marítimo : Não regulamentado
- Transporte aéreo : Não regulamentado
- Transporte por via fluvial : Não regulamentado
- Transporte ferroviário : Não regulamentado

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

- Código GRG : Não aplicável. Este produto não se destina a ser transportado em caminhões-tanque.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

As restrições seguintes são aplicáveis segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH):

| Código de referência | Aplicável em |
|----------------------|----------------|
| 3(b) | 2-butoxietanol |

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (UE) N.º 649/2012 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (UE) 2019/1021 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 20 de junho de 2019 relativo a poluentes orgânicos persistentes

Regulamento (EU) n.º 528/2012 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas

O produto é considerado um artigo tratado ao abrigo do Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas e contém os seguintes conservantes:

BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Directiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)

Teor de COV : < 30 %

REGULAMENTO (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes (Regulamento relativo aos detergentes)

| Rotulagem do conteúdo | |
|---------------------------------|-----|
| Componente | % |
| tensoactivos não iónicos, sabão | <5% |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| METHYLISOTHIAZOLINONE | |
| perfumes | |

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação de segurança química

Motivo: A mistura não é classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

| |
|---|
| Foi efectuada uma avaliação da segurança química das seguintes substâncias desta mistura: |
| 2-butoxietanol |

SECÇÃO 16: Outras informações

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| Indicações de mudanças: | | | |
|-------------------------|---------------|-------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Modificação | Comentários |
| 1.3 | Empresa | Modificado | Endereço |

| Abreviaturas e acrónimos: | |
|---------------------------|---|
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada. |
| ATE | Estimativa de Toxicidade Aguda |
| FBC | Factor de bioconcentração |
| RPB | Regulamento relativo aos produtos biocidas, Regulamento (UE) n.º 528/2012 |
| N.º CAS | Número da substância química no Registo CAS (Chemical Abstracts Service) |
| CRE | Classificação, Rotulagem e Embalagem; Regulamento (CE) N.º 1272/2008 |
| DMEL | nível derivado de exposição com efeitos mínimos |
| DNEL | nível derivado de exposição sem efeitos (Derived-No Effect Level). |
| EC50 | Concentração efetiva média |
| N.º CE | Número de identificação oficial da substância na União Europeia |
| IATA | Organização da indústria da aviação (International Air Transport Association). |
| IBC-code | International Bulk Chemical Code |
| ICAO | Organização da Aviação Civil Internacional (International Civil Aviation Organization). |
| IMDG | Código Internacional para o transporte de mercadorias perigosas por mar (International Maritime Dangerous Goods). |
| IMO | Organização Marítima Internacional |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| | |
|---------|--|
| LC50 | concentração letal média |
| LD50 | dose letal 50 % |
| MAC | Concentração Máxima Permitida |
| OCDE | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico |
| PBT | persistente, bioacumulável e tóxico |
| PNEC | concentração previsivelmente sem efeitos |
| REACH | Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas (EC) No 1907/2006 |
| RID | Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas. |
| SDS | Ficha de dados de segurança |
| ONU | Nações Unidas |
| COV | Compostos orgânicos voláteis |
| WGK | Classificação da classe para a água |
| mPmB | muito persistente e muito bioacumulável |
| EmS | Ficha de segurança (FS). |
| CIIC | International Agency for Research on Cancer |
| LOAEL | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis |
| NOAEC | Concentração sem efeitos adversos observáveis |
| NOAEL | Nível sem efeitos adversos observáveis |
| NOEC | Concentração sem efeitos observáveis |
| OEL TWA | Time Weighted Average |
| PEL | Limite de exposição admissível. |
| STEL | a curto prazo |
| STP | Estação de tratamento de esgoto |
| TLM | Limite de Limite, Mediano |
| TLV | limite de limiar |

| Fontes de dados | |
|-----------------|---|
| BPR | Regulamento (EU) No 528/2012 referente à disponibilidade no mercado e utilização de produtos biocidas |
| CLP | Regulamento (CE) n.o 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.o 1907/2006. |
| COSING | CosIng - http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/ |
| ECHA | ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos) - https://echa.europa.eu/nl/home |
| GESTIS | GESTIS Substance Database - http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$vid=gestiseng:sdbeng\$3.0 |
| SER | O Conselho Económico e Social dos Países Baixos (SER) - http://www.ser.nl |
| SDS | Ficha de dados de segurança fabricante/fornecedor Matéria-prima |
| COSMETICA | Regulamento (CE) 1223/2009 relativo aos produtos cosméticos |

| Texto integral das frases H e EUH: | |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2 |
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 3 |
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1 |
| Eye Dam. 1 | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 |

SUPER DEGREASER

Ficha de informação de segurança do produto

Segundo o artigo 31 do REACH, a ficha de segurança deste produto não é obrigatória. Esta ficha de informação de segurança do produto foi criada com base no voluntariado

| | |
|---------------|---|
| Skin Corr. 1B | Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilização cutânea, categoria 1A |
| H301 | Tóxico por ingestão. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H311 | Tóxico em contacto com a pele. |
| H312 | Nocivo em contacto com a pele. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H330 | Mortal por inalação. |
| H332 | Nocivo por inalação. |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos. |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| EUH208 | Contém METHYLISOTHIAZOLINONE. Pode provocar uma reacção alérgica. |

Outras informações

Este produto não está classificando de acordo com o Regulamento (CE) no 1272/2008.

Consequentemente, não é necessária uma avaliação da segurança química no dossiê de registo e, por conseguinte, não são necessários cenários de exposição nem um inventário exaustivo e detalhado das utilizações para a preparação do processo.

Por conseguinte, a comunicação da cadeia de abastecimento sobre as utilizações identificadas, em especial a aplicação activa do artigo 37.o do Regulamento REACH, não é exigida para este produto.

Ficha de informação de segurança do produto

As informações fornecidas nesta ficha de segurança do produto estão relacionadas ao produto mencionado na seção 1 e são fornecidas com a premissa de que o produto será usado da maneira e para o fins indicados pelo fabricante. Os dados fornecidos aqui são baseados no conhecimento e na experiência atuais e, se necessário, revisados regularmente. É de responsabilidade do usuário executar as precauções mencionadas e garantir que essas informações sejam completas e suficientes para o uso deste produto. Recomenda-se informar a equipe / pessoas preocupadas com as informações contidas nesta ficha de segurança do produto, se necessário na forma modificada. Os dados não significam nenhuma garantia em relação às propriedades dos produtos.