

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 1 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

Em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 1907/2006, na redacção revista. - SDSGHS_PT
SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Tectyl® BODYSAFE

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações recomendadas : Inibidor de corrosão.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Holanda
+31 (0)78 654 3500 (nos Países Baixos), ou
contacte seu representante local do serviço de apoio ao cliente

SDS@valvoline.com

1.4 Número de telefone de emergência

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654) , ou
contacte o seu número de telefone de emergência local + 808 250 143

Informação do Produto

+31 (0)78 654 3500 (nos Países Baixos), ou
contacte seu representante local do serviço de apoio ao cliente

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3

H226: Líquido e vapor inflamáveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema nervoso central H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 2 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Declarações de Perigo Adicionais : EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P261 Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.

Resposta:
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 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

Armazenagem:
P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics

2.3 Outros perigos

Conselhos adicionais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas



Valvoline

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | Página: 3 |
| | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | Versão: 3.0 |
| VE20050 | |

Componentes perigosos

| Nome Químico | No. CAS No. CE Número de registo | Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008) | Concentração (%) |
|--|--|---|-----------------------|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso- alkanes,cyclenes, <2% aromatics | 01-2119463258-33-xxxx | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 | >= 40,00 - < 50,00 |
| destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio | 64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx | Asp. Tox.1; H304 | >= 2,50 - < 5,00 |

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Recomendação geral : Afastar da área perigosa.
Chamar um CENTRO DE INTOXICACAO ou um médico se exposto ou se sentir indesponto.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.
Não deixar a vítima sozinha.
- Em caso de inalação : Retirar o paciente para um local arejado.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Após exposição prolongada, consultar um médico.
- Em caso de contacto com a pele : Se estiver em contacto com a pele, enxaguar bem com água. Primeiros socorros Normalmente não é necessária. No entanto, recomenda-se que as áreas expostas ser limpos por lavagem com água e sabão.
Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água como precaução.
Retirar as lentes de contacto.
Proteger o olho não afectado.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Consultar o médico.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 4 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- | | |
|----------|--|
| Sintomas | : Os sinais e sintomas da exposição a este material através de respiração, ingestão e/ou passagem do material através da pele podem incluir: Desconforto gastrointestinal (náuseas, vômitos, diarréia) irritação (nariz, garganta, vias respiratórias) |
| Perigo | : Pode provocar sonolência ou vertigens. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia. |

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- | | |
|------------|--|
| Tratamento | : Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais. |
|------------|--|

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- | | |
|-------------------------------|---|
| Meios adequados de extinção | : Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente. Pulverização de água Espuma Espuma resistente ao álcool Dióxido de carbono (CO2) Substância química seca |
| Meios inadequados de extinção | : Jacto de água de grande volume |

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- | | |
|--|---|
| Perigos específicos para combate a incêndios | : Nunca utilize maçarico de corte ou solda sobre obidão ou perto deste (ainda que esteja vazio), pois o produto (mesmo que sejam resíduos) pode entrar em combustão explosiva. Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas. Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água. |
| Produtos de combustão perigosos | : dióxido de carbono e monóxido de carbono Hidrocarbonetos Óxidos de azoto (NOx) |

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 5 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.
- Métodos específicos de extinção : O produto é compatível com o padrão dos agentes de combate contra incêndios.
- Informações adicionais : Não usar jacto de água pois pode espalhar o fogo. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local. Utilizar jactos de água para refrescar os contentores fechados e cheios.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Precauções individuais : Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Cortar todas as fontes de ignição. Usar equipamento de proteção individual. Assegurar ventilação adequada. Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas. Pessoas que não usem equipamento de proteção devem ser excluídas da área do derrame até que a limpeza tenha sido concluída. Cumprir todas as normas locais/comunitárias, regionais e nacionais aplicáveis. Conter os gases/vapores/névoas com jactos de água.

6.2 Precauções a nível ambiental

- Precauções a nível ambiental : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com os regulamentos locais /

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 6 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

nacionais (ver secção 13).

6.4 Remissão para outras secções

Para mais informações consultar a secção 8 ea secção 13 da ficha de dados de segurança.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- | | |
|--|---|
| Informação para um manuseamento seguro | <ul style="list-style-type: none"> : Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão. Evitar a formação de aerosol. Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho. Não respirar vapores/poeira. Não fumar. Contentor perigoso quando está vazio. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação. Para a protecção individual ver a secção 8. Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional. |
|--|---|

- | | |
|--|---|
| Orientação para prevenção de Fogo e Explosão | <ul style="list-style-type: none"> : Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos). Não utilizar instrumentos que produzem faíscas. Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição. Só utilizar equipamento eléctrico à prova de explosão. |
|--|---|

- | | |
|--------------------|---|
| Medidas de higiene | <ul style="list-style-type: none"> : Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho. Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. |
|--------------------|---|

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- | | |
|--|---|
| Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes | <ul style="list-style-type: none"> : Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Observar os avisos das etiquetas. Não fumar. |
|--|---|

- | | |
|--------------------|--|
| Outras informações | <ul style="list-style-type: none"> : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções. |
|--------------------|--|

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 7 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

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

Utilizações específicas : Dados não disponíveis

SEÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

| Componentes | No. CAS | tipo de valor (Forma de exposição) | Parâmetros de controlo | Bases |
|--|------------|---------------------------------------|--|--------|
| destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio | 64742-55-8 | VLE-MP (Fração inalável) | 5 mg/m ³ Fração inalável | PT OEL |

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Fornecer mecânica (geral e / ou local de escape) ventilação suficiente para manter a exposição abaixo as diretrizes de exposição (se aplicável) ou abaixo dos níveis que causa conhecida, suspeita ou efeitos adversos aparentes.

Proteção individual

Protecção dos olhos : Não é necessária sob condições normais de uso. Utilizar óculos de protecção à prova de respingos se o material poderia ser aspergidas ou salpicadas para os olhos.

Protecção das mãos

Observações : Borracha de nitrilo borracha butílica

A adequação para um lugar de trabalho específico deve ser discutida com os produtores das luvas de protecção.

Protecção do corpo e da pele : Usar se apropriado:
Roupas impermeáveis
Sapatos de segurança
Roupa resistente às chamas
Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.

Protecção respiratória : No caso dum formação de vapores utilizar um aparelho respiratório com um filtro apropriado.

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 8 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | | |
|---|---|---|
| Aspetto | : | líquido |
| Cor | : | preto |
| Odor | : | Dados não disponíveis |
| Limiar olfativo | : | Dados não disponíveis |
| pH | : | Não aplicável |
| Ponto de fusão/ponto de congelação | : | Dados não disponíveis |
| Ponto de ebullição/intervalo de ebullição | : | Dados não disponíveis |
| Ponto de inflamação | : | 40 °C Método: Pensky Martens, câmara fechada |
| Taxa de evaporação | : | Dados não disponíveis |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | : | Dados não disponíveis |
| Limite superior de explosão | : | Dados não disponíveis |
| Limite inferior de explosão | : | Dados não disponíveis |
| Pressão de vapor | : | Dados não disponíveis |
| Densidade relativa do vapor | : | Dados não disponíveis |
| Densidade relativa | : | Dados não disponíveis |
| Densidade | : | cerca de. 0,89 gr/cm3 (20 °C) |
| Solubilidade(s) Hidrossolubilidade | : | insolúvel |
| Solubilidade noutras dissolventes | : | Dados não disponíveis |
| Coeficiente de partição n-octanol/água | : | Dados não disponíveis |

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 9 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis

Viscosidade

Viscosidade, dinâmico : cerca de. 160 mPa.s (20 °C)

Viscosidade, cinemático : > 21 mm²/s (40 °C)

Propriedades combustíveis : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.2 Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

calor excessivo

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Ácidos
Agentes oxidantes fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : dióxido de carbono e monóxido de carbono
Hidrocarbonetos

SEÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre vias de : Inalação

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 10 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

exposição prováveis

Contacto com a pele
Contacto com os olhos
Ingestão

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics:

| | |
|-------------------------------------|---|
| Toxicidade aguda por via oral | : DL50 (Ratazana, macho e fêmea): > 15.000 mg/kg Método: Directrizes do Teste OECD 423 Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares. |
| Toxicidade aguda por via inalatória | : CL50 (Ratazana): > 4,95 mg/l Duração da exposição: 4 h Atmosférica de ensaio: vapor Método: Directrizes do Teste OECD 403 Avaliação: Nenhum efeito adverso foi observado em testes de toxicidade por inalação aguda. Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares. |
| Toxicidade aguda por via cutânea | : DL50 (Coelho, macho e fêmea): >= 3.160 mg/kg Método: Directrizes do Teste OECD 402 Avaliação: Nenhum efeito adverso foi observado em testes de toxicidade aguda por via cutânea. Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares. |

Corrosão/irritação cutânea

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Observações: É improvável que cause irritação ou lesões oculares.

Componentes:

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 11 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics:

Resultado: Não irrita os olhos

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics:

Avaliação: Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Informações adicionais

Produto:

Observações: Sintomas de uma exposição elevada podem ser dor de cabeça, vertigens, cansaço, náuseas e vômitos., Concentração substancialmente acima do valor de TLV pode provocar efeitos narcóticos., Os solventes podem desengordurar a pele.

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 12 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

SEÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics

Toxicidade em peixes : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (truta arco-íris)): > 1.000 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Tipo de Teste: Ensaio semiestático

Substância teste: WAF

Método: Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : EL50 (*Daphnia magna*): 1.000 mg/l

Duração da exposição: 48 h

Tipo de Teste: Ensaio estático

Substância teste: WAF

Método: OECD TG 202

Toxicidade em algas : EL50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): > 1.000 mg/l

Ponto final: Inibição do crescimento

Duração da exposição: 72 h

Tipo de Teste: Ensaio estático

Método: OECD TG 201

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes,cyclenes, <2% aromatics

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.

Biodegradabilidade: 80 %

Duração da exposição: 28 d

Método: Directrizes do Teste OECD 301F

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não relevante

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 13 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- | | |
|-------------------------|--|
| Produto | : Não deitar os resíduos para o esgoto. Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados. Enviar para uma indústria licenciada de gerência dos resíduos. |
| Embalagens contaminadas | : Esvaziar o conteúdo remanescente. Eliminar como produto Não utilizado. Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição. Não reutilizar os recipientes vazios. Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio. |

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR: Mercadorias não perigosas

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA: UN1139

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIRO: UN1139

MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL: UN1139

RID: Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR: Mercadorias não perigosas

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA: Coating solution

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIRO: Coating solution

MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL: COATING SOLUTION

RID: Mercadorias não perigosas

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 14 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

ADR: Mercadorias não perigosas

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA: 3

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIRO: 3

MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL: 3

RID: Mercadorias não perigosas

14.4 Grupo de embalagem

ADR: Mercadorias não perigosas

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA: III

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIRO: III

MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL: III

RID: Mercadorias não perigosas

14.5 Perigos para o ambiente

ADR: Não aplicável

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA: Não aplicável

ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIRO: Não aplicável

MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL: Não aplicável

RID: Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

não aplicável

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

Tipo de Navios: não aplicável

Códigos de perigo: não aplicável

Categoria poluente: não aplicável

As descrições de mercadorias perigosas (se indicadas anteriormente) podem não reflectir excepções de quantidade, utilização final ou específicas à região que podem ser aplicáveis. Consultar os documentos de transporte para obter descrições que são específicas ao envio.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono : Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes : Não aplicável

REACH - Lista das substâncias sujeitas a autorização : Não aplicável

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 15 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

(Anexo XIV)

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

| | Quantidade 1 | Quantidade 2 |
|-----|----------------------|-----------------------|
| P5c | LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS | 5.000 t 50.000 t |

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

DSL : Todos os componentes deste produto estão na lista DSL canadiana

AICS No inventário, ou de acordo com o inventário

ENCS Não em conformidade com o inventário

KECI No inventário, ou de acordo com o inventário

PICCS No inventário, ou de acordo com o inventário

IECSC No inventário, ou de acordo com o inventário

TSCA No Inventário TSCA

Inventários

AICS (Austrália), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (União Européia), ENCS (Japão), ISHL (Japão), KECI (Coreia), NZIoC (Nova Zelândia), PICCS (Filipinas), TCSI (Taiwan), TSCA (EUA)

15.2 Avaliação da segurança química

Dados não disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 16 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

Informações adicionais

Data de revisão: 09.06.2017

Texto completo das Demonstrações -H

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Outras informações

: As informações aqui compiladas são tidas como precisas, mas não são garantidas como emanadas ou não pela empresa. Recomenda-se que os destinatários confirmem antecipadamente que as informações são actuais, aplicáveis e adequadas para as respectivas circunstâncias. Esta ficha de dados de segurança foi preparada pelo Departamento de Saúde e Segurança Ambiental da Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fontes dos principais dados utilizados na elaboração da ficha

Lista de abreviaturas e siglas que poderiam ser, mas não necessariamente são, utilizados nesta ficha de dados de segurança :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Índice de exposição biológica

CAS: Chemical Abstracts Service (Divisão da American Chemical Society).

CMR: Substância cancerígena, mutagénica ou tóxica para reprodução

Ecxx: Concentração efectiva de xx

FG: Grau alimentar

GHS: Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de químicos.

Declaração H: Declaração de riscos (H-statement)

IATA: Associação Internacional de Transportes Aéreos.

IATA-DGR: Regulamento de bens perigosos da “Associação Internacional de Transportes Aéreos” (IATA).

ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional

ICAO-TI (ICAO): Instruções Técnicas da “Organização da Aviação Civil Internacional”

ICxx: Concentração inibitória para xx de uma substância

IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

ISO: Organização Internacional de Normalização

LCxx: Concentração letal, para xx por cento da população de teste

LDxx: Dose letal, para xx por cento da população de teste.

logPow: coeficiente de partição octanol-água

N.O.S. : Não especificado noutra categoria

| | | |
|--|------------------|-------------------------------|
|  | Valvoline | Página: 17 |
| FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA | | Data de revisão: 09.06.2017 |
| | | Data de impressão: 11.05.2020 |
| | | Número SDS: R0517938 |
| Tectyl® BODYSAFE | | Versão: 3.0 |
| VE20050 | | |

OCDE: Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico (OECD)

OEL: Limite de exposição profissional

PBT: Persistente, bioacumulativo e tóxico

PEC: Concentração previsível sem efeitos

PEL: Limites de exposição permitidos

PNEC: Concentração previsível sem efeitos

EPI: Equipamento de protecção individual (PPE)

Declaração P: Declaração de precaução (P-statement)

STEL: Limite de exposição de curta duração

STOT: Toxicidade para órgãos-alvo específicos

TLV: Valor de limiar

TWA: Média ponderada pelo tempo

vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável

WEL: Nível de exposição no local de trabalho

ABM: Classe de perigo para a água nos Países Baixos

ADNR: Regulamento para o transporte de substâncias perigosas no Reno

ADR: Acordo relativamente ao transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas.

CLP: Classificação, rotulagem e embalagem

CSA: Avaliação da segurança química

CSR: Relatório de segurança química

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito.

EINECS: Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado.

ELINCS: Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

REACH: Registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas

RID: Regulamento relativamente ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas

Frase R: Frase de risco

Frase S: Frase de segurança

WGK: Classe de perigos para a água da Alemanha