



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : DEI MULTIWAX 150ML ES/PT
UFI :

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : produto de cuidado

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : BNS International GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefone : +49613196404
Telefax : +4961319642515
Email endereço Pessoa responsável/editor : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Pessoa de contacto : Desenvolvimento de Produto / Segurança do Produto

1.4 Número de telefone de emergência

+49(0)6131-19240

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.
Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

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

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Etiquetagem suplementar:

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.
Não existe informação disponível.

DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo- base — não-especificado	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119448343-41	Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 90

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Recomendação geral : Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais.
- Em caso de inalação : Em caso de inalação acidental de poeiras ou fumos devidos a sobreaquecimento ou combustão levar a vítima para local bem arejado.
No caso de problemas prolongados consultar um médico.
- Em caso de contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.
Lavar com sabão e muita água.
- Se entrar em contacto com os olhos : Proteger o olho não afectado.
Se for possível de o fazer, retirar as lentes de contacto, se usar.
Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.
- Em caso de ingestão : Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Não existe informação disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Para uma recomendação especializada os médicos devem entrar em contato com o Centro de Assistência Toxicológica CEATOX.



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

Produtos de combustão perigosos : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

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.

Informações adicionais : Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evitar a formação de poeira.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Varrer e apanhar com uma pá.
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8., Tratar as substâncias recobertas como descrito na secção "Considerações de destruição"., Referir-se à secção 15 para as regulações específicas nacionais.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

- Informação para um manuseamento seguro : Para a proteção individual ver a secção 8. Não são necessários conselhos especiais para o manuseamento.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Evitar a formação de poeira. Providenciar uma adequada ventilação em locais onde se formem poeiras.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar em local fresco. Armazenar à temperatura ambiente no recipiente original.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.
- Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : produto de cuidado

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não contem substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

- Proteção dos olhos : não necessário em condições normais de utilização
- Proteção das mãos
- Material : não necessário em condições normais de utilização
- Material : Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção. Luvas resistentes a produtos químicos, feitas de borracha de butilo ou de borracha de nitrilo de categoria III, de acordo com EN 374.
- Observações : Tomar atenção à informação dada pelo produtor relativa à permeabilidade e ao tempo de afluimento, e às condições especiais de trabalho (tensão mecânica, duração do contacto).
- Proteção do corpo e da pele : não necessário em condições normais de utilização
- Proteção respiratória : não necessário em condições normais de utilização

DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	: creme
Cor	: amarelo claro
Odor	: agradável
Limiar olfativo	: Dados não disponíveis
pH	: cerca de. 5 - 7, 1 %
Ponto/intervalo de fusão	: Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	: Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	: não inflamável
Taxa de evaporação	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade (líquidos)	: Dados não disponíveis
Velocidade de combustão	: Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão	: Dados não disponíveis
Limite superior 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. 0,865 g/cm ³ a 20 °C
Hidrossolubilidade	: insolúvel
Solubilidade noutros dissolventes	: Dados não disponíveis
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: Dados não disponíveis
Temperatura de ignição	: Dados não disponíveis
Decomposição térmica	: Dados não disponíveis
Viscosidade, dinâmico	: Dados não disponíveis
Viscosidade, cinemático	: 78.000 mm ² /s a 40 °C
Propriedades explosivas	: Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	: Dados não disponíveis



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

9.2 Outras informações

nenhum(a)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

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

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Calor.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Dados não disponíveis

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

A nossa empresa opõe-se categoricamente aos testes em animais.
A nossa empresa não contrata a realização de quaisquer testes em animais, quer ao nível de produtos finais como de ingredientes.
No entanto, a legislação comunitária (regulamento REACH) obriga os fabricantes de substâncias ou importadores da UE a testar as substâncias quanto aos efeitos para a saúde humana e meio ambiente, antes do respetivo lançamento no mercado. Alguns destes testes obrigatórios remontam a algumas décadas atrás.

Toxicidade aguda

Toxicidade aguda : Não avaliado

Componentes:

destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo-base — não-especificado

destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo-base — não-especificado:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 5.000 mg/l
Duração da exposição: 4 h



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 3.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Observações : De acordo com os critérios da União Europeia, este produto não é classificado como irritante para a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Observações : De acordo com os critérios da União Europeia, este produto não é classificado como irritante para os olhos.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas : Não avaliado

Carcinogenicidade : Não avaliado

Toxicidade reprodutiva : Não avaliado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

Toxicidade por aspiração : Não avaliado

11.2 Informações sobre outros perigos

Informações adicionais

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo-base — não-especificado:

Toxicidade em peixes : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dourada)): > 1.000 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: OECD TG 202

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo-base — não-especificado:

Biodegradabilidade : Resultado: Lentamente biodegradável
Biodegradabilidade: 31,3 %
Método: OECD 301 F

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não existe nenhuns dados sobre este produto.

DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto	: Segundo as normas locais e nacionais.
Embalagens contaminadas	: Esvaziar o conteúdo remanescente. Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.
Número de eliminação de resíduos	Catálogo Europeu sobre os Resíduos 04 02 10 De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação. Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo usuário, de preferência em discussão com as autoridades responsáveis pela destruição dos resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.4 Grupo de embalagem

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Mercadorias não perigosas

IATA

Mercadorias não perigosas

14.5 Perigos para o ambiente

ADR

Mercadorias não perigosas

IMDG

Não regulado como mercadoria perigosa

IATA

Mercadorias não perigosas



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Observações : Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Para a proteção individual ver a secção 8.

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

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) : destilados (petróleo), parafínicos leves, tratados com hidrogénio; óleo-base — não-especificado

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. : Não aplicável

Teor dos componentes orgânicos voláteis : Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Atualizada em: Porcentagem volátil: 0,03 %

de acordo com o Regulamento de Detergentes CE 648/2004 : >=30% hidrocarbonetos alifáticos, Perfumes

15.2 Avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Texto completo das outras siglas

Asp. Tox. : Perigo de aspiração



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

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; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECl - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Classificação da mistura:

Procedimento de classificação:

Método de cálculo

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT



DEI MULTIWAX 150ML ES/PT

WM 0990417

Número de encomenda: 0990417

Versão 5.6

Data de revisão 13.01.2023

Data de impressão 16.01.2023

500000004112