

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: Cera Selante

Código do produto: 5735

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância / da preparação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Utilização da substância / da preparação

Tinta

Pintura

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/fornecedor: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
 Affhüppen Esch 12
 D-48231 Warendorf

Entidade para obtenção de informações adicionais:

Departamento da segurança do produto
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de Informação Antiveneno (CIAV) Tel: 800 252 250
 Centro de contacto do Serviço Nacional de Saúde (SNS 24) Tel: 808 24 24 24
 Centro da chamada de emergência do veneno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Líquido e vapor inflamáveis.

Indicações adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo



GHS02

Palavra-sinal

Atenção

Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P210 Manter afastado do calor. - Não fumar.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 1)

P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/
regional/nacional/internacional.

2.3 Outros perigos

Use uma máscara de pó ao lixar em geral.

Devem ser respeitadas as medidas de precaução habitualmente necessárias para a manipulação de produtos químicos.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

CAS: 64742-48-9 Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	30-50%
CAS: 64742-49-0 Número CE: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<20%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(metil-2-metoxietoxi)propanol	0-≤2,5%

SVHC Não aplicável.

Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Indicações gerais: Levar a vítima para o ar livre.

Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

Em caso de contacto com os olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
 em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 2)

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
 NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Dores de cabeça
 Tonturas

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de ingestão ou vômito, existe o perigo de penetração nos pulmões.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1 Meios de extinção****Meios adequados de extinção:**

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:

Água em jacto

5.2 Perigos especiais**decorrentes da substância ou mistura**

Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**Equipamento especial de protecção:**

Colocar máscara de respiração.
 Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.
 Procedimentos padrão para incêndios químicos.

Outras indicações

Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor.
 Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
 Prever a existência de ventilação suficiente.
 Manter as fontes de ignição afastadas.
 Usar vestuário de protecção pessoal.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 3)

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Nenhuma ação deve ser tomada que envolva risco pessoal ou que não tenha sido adequadamente treinada.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais).

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

Assegurar uma ventilação adequada.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Utilizar apenas em zonas bem ventiladas.

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Evitar a formação de aerossóis.

Abrir e manusear o recipiente com cuidado

Medidas gerais de protecção e higiene:

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.

Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Proteger contra descargas electrostáticas.

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 4)

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:

armazenagem: Conservar apenas no recipiente original.
Armazenar num local fresco.

Avisos para armazenagem conjunta:

Não necessário.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

PNEC

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

Água do mar PNEC	190 mg/l
Água doce PNEC	19 mg/l
Estações de tratamento de esgoto PNEC	4.168 mg/l
PNEC1	19 mg/l
PNEC4	70,2 mg/kg
PNEC6	4.168 mg/l
PNEC8	190 mg/kg

Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Medidas gerais de protecção e higiene:

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.
Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.
Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 5)

Proteção respiratória

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
 Não necessário se o local for bem ventilado.
 Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.
 Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.
 Meia máscara com conexão de rosca redonda EN 148-1 (filtro de rosca) e filtro de combinação A1-P2 de acordo com a norma DIN EN 14387.
 Utilize uma máscara respiratória adequada, de acordo com as normas em vigor, se a avaliação de risco assim o determinar.

Proteção das mãos

Luvas de protecção
 O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
 Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)
 Espessura recomendada: $\geq 0,4$ mm
 Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de, pelo menos, 480 minutos (permeabilidade segundo EN 16523-1:2015: nível 6).

Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)
 Óculos de protecção totalmente fechados
 Vestuário de protecção no trabalho

**Protecção ocular/facial
 Protecção da pele:**

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
 em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 6)

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

Estado físico	Líquido
Cor:	Amarelado
Odor:	Suave
Limiar olfactivo:	Não determinado.
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	> 144 °C
Inflamabilidade	Não aplicável.
Limite superior e inferior de explosividade	
Inferior:	0,7 Vol % (Bezug: Lösemittel)
Superior:	6,0 Vol % (Bezug: Lösemittel)
Ponto de inflamação:	45-52 °C (DIN EN ISO 2719)
Temperatura de autoignição:	240 °C
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH	A mistura é não polar/aprótica.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática em 20 °C	25-35 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40°C) (calculado)
Dinâmico:	Não determinado.
Solubilidade	
água:	Pouco misturável.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor em 20 °C:	10 hPa
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade em 20 °C:	0,88-0,90 g/cm ³ (DIN 51757)
Densidade relativa	Não determinado.

9.2 Outras informações**Aspeto:****Forma:**

Líquido

Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança

Temperatura de ignição:

O produto não é auto-inflamável.

Propriedades explosivas:

O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

Mudança do estado:**Taxa de evaporação:**

Não determinado.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 05.03.2024 Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 7)

Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos	não aplicável
Gases inflamáveis	não aplicável
Aerossóis	não aplicável
Gases comburentes	não aplicável
Gases sob pressão	não aplicável
Líquidos inflamáveis	Líquido e vapor inflamáveis.
Matérias sólidas inflamáveis	não aplicável
Substâncias e misturas autorreativas	não aplicável
Líquidos pirofóricos	não aplicável
Sólidos pirofóricos	não aplicável
Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	não aplicável
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	não aplicável
Líquidos comburentes	não aplicável
Sólidos comburentes	não aplicável
Peróxidos orgânicos	não aplicável
Corrosivos para os metais	não aplicável
Explosivos dessensibilizados	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
10.2 Estabilidade química	
Decomposição térmica / condições a evitar:	Não existe decomposição em caso de armazenagem e manuseamento correctos.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	Reacções com tecidos embebidos em produto (por exemplo, algodão de limpeza).
10.4 Condições a evitar	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
10.5 Materiais incompatíveis:	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
10.6 Produtos de decomposição perigosos:	Monóxido de carbono e dióxido de carbono Nitrogénio oxidado (NOx) Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
 em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 8)

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.

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13		
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)
64742-49-0 nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio		
por via oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	>20 mg/l (rat)
34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol		
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>19.020 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 72h	1.667 mg/l (rat) 0,76 mg/l (senastrum capricornutum)

Corrosão/irritação cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Toxicidade reprodutiva 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.

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 9)

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

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

Perigo de aspiração

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

**Toxicidade subaguda até
toxicidade crónica:**

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

**Avisos adicionais de
toxicologia:**

O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.

O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:

64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

64742-49-0 nafta (petróleo), leve tratada com hidrogénio

EC50 / 24h <130 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

>100 mg/l (senastrum capricornutum)

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

EC50 / 48h 70,2 mg/l

1.919 mg/l (Daphnia magna)

LC50 / 96h 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

12.2 Persistência e

degradabilidade

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de

bioacumulação

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 10)

12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB****PBT:** Não aplicável.**mPmB:** Não aplicável.**12.6 Propriedades****desreguladoras do sistema****endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos**Outras indicações ecológicas:****Indicações gerais:** Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Recomendação:** Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

Catálogo europeu de resíduos

08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
15 01 10*	embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

Embalagens contaminadas:**Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.**Meio de limpeza****recomendado:** Solvente-nafta**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1 Número ONU ou número de ID****ADR, IMDG, IATA**

UN1263

14.2 Designação oficial de transporte da ONU**ADR**

1263 TINTAS

IMDG, IATA

PAINT

(continuação na página 12)

Ficha de dados de segurança
 em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 05.03.2024 Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 11)

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**ADR**

Classe 3 (F1) Líquidos inflamáveis
Rótulo 3

IMDG, IATA

Class 3 Líquidos inflamáveis
Label 3

14.4 Grupo de embalagem**ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Perigos para o ambiente:****Poluente das águas:** Não**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Atenção: Líquidos inflamáveis**Número de identificação de perigo (Nº Kemler):** 30**Nº EMS:** F-E,S-E**Stowage Category** A**14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

Não aplicável.

Transporte/outras informações:**ADR****Quantidades Limitadas (LQ)** 5L**Quantidades exceptuadas (EQ)** Código: E1

Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml

Categoria de transporte 3**Código de restrição em túneis** D/E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(continuação na página 13)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 12)

UN "Model Regulation":

UN 1263 TINTAS, 3, III

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Diretiva 2012/18/UE

Substâncias perigosas

designadas - ANEXO I

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Categoria "Seveso"

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

Quantidades-limiar (em

toneladas), para a aplicação

de requisitos de nível inferior 5,000 t

Quantidades-limiar (em

toneladas), para a aplicação

de requisitos de nível

superior

50,000 t

Regulamento (CE) n.º

1907/2006 ANEXO XVII

Condições de limitação: 3

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Disposições nacionais:

VOC (EU)

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

(continuação na página 14)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024

Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 13)

15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Frases relevantes

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
 EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

Departamento que elaborou a ficha de segurança:

Departamento da segurança do produto

Contacto

Hr. Dr. Starp

Data da versão anterior:

20.02.2020

Número da versão anterior:

5.2

Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3
 STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3
 Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1
 Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3
 ESIS : European chemical Substances Information System
 ECHA Portal
 Fichas de dados de segurança de fornecedores de matéria-prima.

Fontes

(continuação na página 15)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 05.03.2024 Número da versão 5.3 (substitui a versão 5.2)

Revisão: 22.12.2023

Nome comercial: Cera Selante

(continuação da página 14)

*** Dados alterados em**

comparação à versão anterior Adições, exclusões, revisões. Atualizado de acordo com o regulamento (UE) 2020/878 que altera o regulamento (CE) No: 1907/2006 (REACH)