

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Construction Adhesive 293

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial

Construction Adhesive 293

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

Usos identificados relevantes da substância ou mistura

Construction adhesive for most building applications

Usos identificados relevantes da substância ou mistura (REACH)

Nada de especial

Utilizações desaconselhadas

Nada de especial

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa e morada

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

Pessoa de contacto

Product Safety Department

E-mail

info@danalim.dk

Data FDS

2020-08-17

Versão FDS

1.0

1.4. Número de telefone de emergência

Use o seu número de emergência local: 808 250 143 ou nacional: 112

Consultar a secção 4 "Medidas de primeiros socorros"

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Flam. Liq. 2; H225, Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Eye Irrit. 2; H319, Provoca irritação ocular grave.

STOT SE 3; H336, Pode provocar sonolência ou vertigens.

Aquatic Chronic 3; H412, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma(s) de perigo



Palavra-sinal

Perigo

Advertência(s) de perigo

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendação(ões) de Prudência

Geral

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

P102, Manter fora do alcance das crianças.

Prevenção

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

P210, Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P280, Usar protecção ocular.

Resposta

-

Armazenamento

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

Eliminação

P501, Eliminar o conteúdo/recipiente a uma instalação de eliminação de resíduos aprovada.

Identificação das substâncias primariamente responsáveis pelos principais perigos para a saúde

Ethylacetat

p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno

2.3. Outros perigos

Rotulagem adicional

EUH066, Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

EUH208, Contém N,N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid). Pode provocar uma reacção alérgica.

Advertências adicionais

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	% w/w	Classificação	Notação
Ethylacetat	CAS No.: 141-78-6 EC No.: 205-500-4 REACH No.: 01-2119475103-46-XXXX Index No.: 607-022-00-5	25-40%	STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 EUH066	EU
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	CAS No.: 1330-20-7 EC No.: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX Index No.: 601-022-00-9	5-10%	STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H312 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226	EU

ethylbenzen	CAS No.: 100-41-4 EC No.: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35-XXXX Index No.: 601-023-00-4	1-3%	Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225	EU
ciclo-hexano	CAS No.: 110-82-7 EC No.: 203-806-2 REACH No.: 01-2119463273-41-XXX Index No.: 601-017-00-1	1-3%	Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) STOT SE 3, H336 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225	Annex XVII, EU
N,N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)	CAS No.: 123-26-2 EC No.: 204-613-6 REACH No.: 01-2119978265-26-XX XX Index No.:	<1%	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1B, H317	

Consultar texto integral de advertências de perigo na secção 16. Limites de exposição ocupacionais enumerados na secção 8, se estes se encontrarem disponíveis.

Outras informações

EU: limite europeu de exposição profissional

Anexo XVII: A substância química está sujeita a restrições do REACH, anexo XVII do REACH.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação Geral

Em caso de acidente: Contacte um médico ou serviço de urgência - leve a etiqueta ou esta ficha de dados de segurança. O médico pode contactar a Centro de Informação Antivenenos, Tlf: 808 250 143.

Contacte um médico se tiver dúvidas sobre o estado de uma pessoa ferida ou se os sintomas perdurarem.

Nunca dê água ou semelhante a uma pessoa inconsciente.

Inalação

Aquando de dificuldades de respiração ou irritação do trato respiratório: Leve a pessoa a apanhar ar fresco e fique junto dela.

Contacto com a pele

Remova o vestuário contaminado e os sapatos de imediato. A pele que tenha estado em contacto com o material tem de ser cuidadosamente lavada com água e sabão. Deve ser usado um produto de limpeza para a pele. NÃO use solventes ou diluentes.

Contacto com os olhos

Aquando de irritação do olho: Remova as lentes de contacto. Lave os olhos imediatamente com água abundante (20-30°C) por, pelo menos, 5 minutos e continue até que a irritação pare. Certifique-se que lava bem por baixo das pálpebras inferior e superior. Se a irritação continuar, contacte um médico.

Ingestão

Dê muita água à pessoa e permaneça junto dela. Se a pessoa se sentir mal, contacte imediatamente um médico e leve esta ficha de dados de segurança ou a etiqueta do produto consigo. Não induza o vômito salvo recomendação do médico. Mantenha a face virada para baixo para que o vômito não retroceda para a boca e garganta.

Queimaduras

Enxaguar com água até que a dor pare e continue durante 30 minutos.

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

Este produto contém substâncias que podem provocar uma reacção alérgica nas pessoas que já têm uma predisposição.

Efeitos de irritação: Este produto contém substâncias que provocam irritação na pele e olhos ou quando inaladas. O contacto com substâncias irritantes localmente pode fazer com que a área de contacto fique mais propensa a absorver as substâncias prejudiciais como os alérgenos.

Efeito neurotóxico: Este produto contém solventes orgânicos, os quais podem ter efeitos sobre o sistema nervoso. Os sintomas de neurotoxicidade podem ser: perda de apetite, dor de cabeça, tontura, estalido dos ouvidos, sensações de formigueiro na pele, sensibilidade ao frio, câimbras, dificuldade de concentração, cansaço, etc. A exposição repetida a solventes pode resultar na quebra da camada de gordura natural da pele. A pele irá assim ficar mais propensa a absorver substâncias perigosas, por exemplo, alérgenos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:

Consulte imediatamente um médico.

Informação ao médico

Leve este folha de dados de segurança ou a etiqueta do material com você.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Recomendado: espuma resistente ao álcool, ácido carbónico, pó, névoa de água. Os jactos de água não devem ser usados na medida em que podem alastrar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode resultar num fumo espesso. A exposição a produtos catabólicos pode provocar a morte. Os recipientes fechados, que estão expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Não permita que a água de extinção de fogos circule para os esgotos ou outros cursos de água.

Se o produto for exposto a temperaturas elevadas, como em caso de fogo, são produzidas substâncias catabólicas perigosas. Estas são:

Óxidos de carbono (CO / CO₂).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Use equipamento autónomo de respiração e vestuário de protecção para evitar o contacto.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Os armazenamentos que não foram inflamados têm de ser arrefecidos por névoa de água. Quando possível, remova os materiais inflamáveis. Certifique-se de que existe ventilação suficiente.

Evite a inalação de vapores do material residual.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a descarga em lagos, correntes, esgotos, etc. No caso de uma fuga para as redondezas, contacte as autoridades ambientais locais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Use areia, terra, serragem, vermiculita, terra de diatomáceas para conter e recolher materiais não combustíveis e absorventes colocados no recipiente para eliminação, de acordo com os regulamentos locais.

Deve ser feita uma limpeza, tanto quanto possível, usando agentes de limpeza normais. Devem ser evitados os solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção "Considerações relativas à eliminação" relativamente ao manuseamento de resíduos.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para medidas preventivas.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Proteja o equipamento eléctrico em conformidade com as normas vigentes. Para desviar a electricidade estática durante a transmissão, os recipientes devem ser aterrados e ligados por fios aos recipientes receptores. Não use ferramentas que provoquem faísca.

Evitar a electricidade estática.

Considere colocar bandejas/bacias colectoras de lixo para evitar fugas para as imediações.

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para informação sobre protecção pessoal.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guarde sempre em recipientes do mesmo material que o original.

Os recipientes que tenham sido abertos têm de ser cuidadosamente novamente fechados e mantidos a direito para impedir fugas.

Tem de ser armazenado numa área fresca e ventilada, longe de possíveis fontes de combustão.

Temperatura de armazenamento

Sem requisitos específicos.

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

Este produto apenas deve ser usado para as aplicações descritas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

—
Ethylacetat

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 1468 mg/m³

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 400 ppm

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 734 mg/m³

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 200 ppm

—
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 442 mg/m³

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 100 ppm

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 221 mg/m³

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 50 ppm

Notação:

"Cutânea" = Possibilidade de absorção significativa através de pele.

—
ethylbenzen

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 884 mg/m³

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD): 200 ppm

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 442 mg/m³

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 100 ppm

Notação:

"Cutânea" = Possibilidade de absorção significativa através de pele.

—
ciclo-hexano

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 700 mg/m³

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP): 200 ppm

Decreto-Lei n.º 24/2012 de 6 de fevereiro. Prescrições mínimas em matéria de protecção dos trabalhadores contra os riscos de exposição a agentes químicos no local de trabalho.

DNEL (Nível derivado de exposição sem efeitos)

Nome do Produto/Ingrediente	DNEL	Via de exposição	Duraçã
-----------------------------	------	------------------	--------

p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	221 mg/m ³	Inalação	Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	442 mg/m ³	Inalação	Curto prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	221 mg/m ³	Inalação	Longo prazo – Efeitos locais - Trabalhadores
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	442 mg/m ³	Inalação	Curto prazo – Efeitos locais - Trabalhadores
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	212 mg/kg bw/day	Dérmico	Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	65.3 mg/m ³	Inalação	Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	260 mg/m ³	Inalação	Curto prazo – Efeitos sistémicos - População em geral
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	65.3 mg/m ³	Inalação	Longo prazo – Efeitos locais - População em geral
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	260 mg/m ³	Inalação	Curto prazo – Efeitos locais - População em geral
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	125 mg/kg bw/day	Dérmico	Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral

PNEC (Concentração prevista no ambiente)

Nome do Produto/Ingrediente	PNEC	Via de exposição	Duração da Exposição
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	327 µg/L	Água doce	Sem dados disponíveis
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	327 µg/L	Água do mar	Sem dados disponíveis
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	6.58 mg/L	Estação Tratamento de Águas Residuais	Sem dados disponíveis
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	12.46 mg/kg sediment dw	Sedimento de água doce	Sem dados disponíveis
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	12.46 mg/kg sediment dw	Sedimento de água do mar	Sem dados disponíveis

8.2. Controlo da exposição

A conformidade com os valores limite de exposição determinados deve ser verificada com regularidade.

Recomendações gerais

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é

permitido na sala de trabalho.

Cenários de exposição

Não existem cenários de exposição implementados para este produto.

Limites de exposição

Os utilizadores comerciais estão abrangidos pelas normas da legislação ambiente de trabalho sobre as concentrações máximas para exposição. Consulte os valores limite de exposição.

Medidas técnicas apropriadas

O gás no ar e as concentrações de pó devem ser mantidos tão baixo quanto possível e abaixo dos valores limite actuais (ver a seguir). Por exemplo, use um sistema de exaustão se o fluxo normal de ar na sala de trabalho não for suficiente. Certifique-se de que chuveiros para lavagem dos olhos e de emergência estão claramente marcados

Medidas de higiene

Sempre que fizer uma pausa na utilização deste produto e quando tiver terminado de o utilizar, todas as áreas do corpo expostas, têm de ser lavadas. Lave sempre as mãos, antebraços e rosto.

Medidas para evitar a exposição ambiental


Sem requisitos específicos.

Medidas de protecção individual, tais como, equipamento de protecção individual


Geralmente

Usar apenas equipamento de protecção com a-marcação CE.



Equipamento respiratório

Situação de trabalho	Tipo de Filtro recomendado	Classe	Cor	Normas	
-	A	Classe 2 (capacidade média)	Castanho	EN14387	

Protecção da pele

Situação de trabalho	Recomendado	Tipo/Categoria	Normas	
	Deve ser usado vestuário de trabalho especial. Quando trabalhar com este produto durante um longo período de tempo deve usar um fato protector.	-	-	

Protecção das mãos

Situação de trabalho	Material	Espessura mínima da capa (mm)	Pausa através do tempo (min.)	Normas	
	4H/Barreira	0,068 - 0,084	>480	EN374-2, EN374-3, EN388	
	When applying the sealant with a caulking gun and when finishing with a joint nail, work can be carried out without gloves if skin contact is avoided.				

Protecção dos olhos

Situação de trabalho	Recomendado	Normas
	Use óculos de segurança com proteções laterais.	EN166



SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Pasta

Cor

Bege, areia

Odor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Limiar olfativo (ppm)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

pH

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Densidade (g/cm³)

1.20

Viscosidade

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Alterações da fase

Ponto de fusão (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Ponto de ebulição (°C)

80.00 °C

Pressão de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Densidade de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Temperatura de decomposição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Taxa de evaporação (acetato de n-butilo = 100)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Dados sobre os perigos de fogo e explosão

Ponto de inflamação (°C)

-4.00 °C

Ignição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Temperatura de autoignição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Limites de explosividade (% v/v)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Propriedades explosivas

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Propriedades oxidantes

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade

Solubilidade na água

Solúvel

Coeficiente de repartição: n-octanol/água

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade em gordura (g/L)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

9.2. Outras informações

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis

10.2. Estabilidade química

O produto é estável sob as condições mencionadas na secção "Manuseamento e armazenagem".

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nada de especial

10.4. Condições a evitar

Evitar a electricidade estática.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto não é degradado quando usado conforme especificado na secção 1.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Espécie	Teste	Via de exposição	Resultado
Ethylacetat	Rato	LD50	Oral	5600 mg/kg ·
Ethylacetat	Rato	LC50	Inalação	56000 mg/l/4h ·
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Rato	LD50	Oral	>3900 mg/kg ·
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Rato	LC50	Inalação	20 mg/l 4h ·
ciclo-hexano	Rato	LD50	Oral	5000 mg/kg ·

Corrosão/irritação cutânea

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea

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

Este produto contém substâncias que podem provocar uma reacção alérgica nas pessoas que já têm uma predisposição.

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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.

Efeitos a longo prazo

Efeitos de irritação: Este produto contém substâncias que provocam irritação na pele e olhos ou quando inaladas. O contacto com substâncias irritantes localmente pode fazer com que a área de contacto fique mais propensa a absorver as substâncias prejudiciais como os alérgenos.

Efeito neurotóxico: Este produto contém solventes orgânicos, os quais podem ter efeitos sobre o sistema nervoso. Os sintomas de neurotoxicidade podem ser: perda de apetite, dor de cabeça, tontura, estalido dos ouvidos, sensações de formigueiro na pele, sensibilidade ao frio, câimbras, dificuldade de concentração, cansaço, etc. A exposição repetida a solventes pode resultar na quebra da camada de gordura natural da pele. A pele irá assim ficar mais propensa a absorver substâncias perigosas, por exemplo, alérgenos.

Outras informações

p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno: A substância foi classificada como grupo 3 pela IARC.

ethylbenzen: A substância foi classificada como grupo 2B pela IARC.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Nome do Produto/Ingrediente	Espécie	Teste	Duraçã	Resultado
Ethylacetat	Peixes	LC50	96 horas	>200 mg/l ·
Ethylacetat	Dáfnias	EC50	48 horas	>700 mg/l ·
Ethylacetat	Algas	IC50	72 horas	>100 mg/l ·
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Peixes	LC50	96 horas	2 mg/l ·
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Dáfnias	EC50	48 horas	8,5 mg/l ·
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Algas	LC50	72 horas	3,2 mg/l ·
ciclo-hexano	Dáfnias	EC50	48 horas	0,9 mg/l ·

12.2. Persistência e degradabilidade

Nome do Produto/Ingrediente	Biodegradabilidade	Teste	Resultado
Ethylacetat	Sim		
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Sim		

12.3. Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	Potencial de bioacumulação	LogPow	BCF
p-xileno;m-xileno;xileno;o-xileno	Sem dados disponíveis	3,1500	24,0000000

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

12.6. Outros efeitos adversos

Este produto contém substâncias ecotóxicas, as quais podem ter efeitos danosos em organismos aquáticos.

Este produto contém substâncias que podem provocar efeitos indesejáveis a longo prazo no ambiente aquático.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Este produto é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos.

Código EWC

08 04 09* Resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Rotulagem específica

Não aplicável

Embalagem contaminada

As embalagens que contenham restos do produto devem ser eliminadas da mesma forma que o produto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 - 14.4

Este produto é abrangido pelas convenções sobre mercadorias perigosas.

ADR/RID

Nº ONU	Nome e descrição	Classe	Grupo de embalagem	Categoria de transporte (Código de restrição em túneis)
1133	ADESIVOS	3	II	2 (D/E)

IMDG

UN no.	Proper Shipping Name	Class	PG	EmS
1133	ADHESIVES	3	II	F-E, S-D

IATA

UN no.	Proper Shipping Name	Class	PG
1133	ADHESIVES	3	II

Poluente marítimo (MARINE POLLUTANT)

Não

14.5. Perigos para o ambiente

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 e o Código IBC

Sem dados disponíveis

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Restrições a aplicação

As pessoas com menos de 18 anos de idade não podem ser expostas a este produto.

As mulheres grávidas e lactantes não podem ser expostas aos efeitos deste produto. O risco, e possíveis precauções técnicas ou design do local de trabalho para evitar tal risco têm, por conseguinte, de ser avaliados.

Exigências para educação específica

Sem requisitos específicos.

SEVESO - Categorias / Substâncias perigosas

P5c

Informação adicional

Aviso táctil.

Fontes

Directiva 92/85/CEE do Conselho relativa à implementação de medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho.

DIRETIVA 2012/18/UE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

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 Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (CLP).

Regulamento (UE) n.º 453/2010 da Comissão.

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações

O texto integral das advertências de perigo- conforme mencionado na secção 3

H336, Pode provocar sonolência ou vertigens.

H319, Provoca irritação ocular grave.

H225, Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

EUH066, Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

H373, Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H335, Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H332, Nocivo por inalação.

H315, Provoca irritação cutânea.

H312, Nocivo em contacto com a pele.

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

H226, Líquido e vapor inflamáveis.

H410, Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H400, Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H412, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H317, Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Abreviaturas e siglas

ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima

ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre

ATE = Toxicidade Aguda Estimada

BCF = Factor de Bioconcentração

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]

CSA = Avaliação de Segurança do Químico

CSR = Relatório de Segurança do Químico

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ES = Cenário de Exposição

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

EWG = Catálogo Europeu de Resíduos

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

IBC = Recipiente intermediário a granel

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso

LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
OECD = Organização para o Desenvolvimento e Cooperação Económica

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso
RRN = REACH Número de Registro
SVHC = Substâncias de Grande Preocupação
STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida
STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição
TWA = Média ponderada no tempo
UN = Nações Unidas
UVCB = Substância hidrocarbonatada complexa
VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

Informação adicional

De acordo com o Regulamento (EC) N.º 1272/2008 (CLP) a avaliação da classificação da mistura tem como base:
A classificação da mistura, no que diz respeito a riscos para a saúde, está em conformidade com os métodos de cálculos fornecidos pelo Regulamento (EC) N.º 1272/2008 (CLP)

A classificação da mistura, no que diz respeito a perigos físicos, é baseada em dados experimentais.

A ficha de dados de segurança é validada por

Product Safety Department

Outro

Uma alteração (na proporção da última mudança essencial (primeira cifra na versão FDS)) está assinalada com um triângulo azul.

A informação constante nesta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a este produto específico (mencionado na secção 1) e não está necessariamente correcta para utilização com outros químicos/produtos. Recomenda-se a entrega desta ficha de dados de segurança ao utilizador atual do produto. A informação constante nesta ficha de dados de segurança não pode ser usada como uma especificação do produto.