

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto****Nome comercial:** ONEBOND 8422 PART A**Ficha de segurança nº:** 2199GL04_1_A**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

O produto é destinado para uso profissional ou para consumo.

O produto é destinado para uso industrial ou profissional.

Estádio do ciclo de vida

IS Utilização em instalações industriais

C Utilização pelos consumidores

Sector de Utilização

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

SU21 Utilizações pelos consumidores: Residências particulares / público em geral / consumidores

SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais

SU17 Operações de fabricação não especificadas, por exemplo, de máquinas, equipamentos, veículos ou outros equipamentos de transporte

Categoria de produto PC1 Colas, vedantes**Categoria de processo**

PROC8b Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações destinadas a esse fim

PROC8a Transferência de substância ou misturas (carga/descarga) em instalações não destinadas a esse fim

PROC3 Fabrico ou formulação na indústria química em processos descontínuos fechados com exposição ocasional controlada ou processos com condições de confinamento equivalentes

PROC9 Transferência de substâncias ou misturas para pequenos contentores (linha de enchimento destinada a esse fim, incluindo pesagem)

Categorias de libertação para o ambiente

ERC2 Formulação numa mistura

ERC8c Utilização generalizada conducente à inclusão no interior ou à superfície de artigos (em interiores)

ERC8f Utilização generalizada conducente à inclusão no interior ou à superfície de artigos (em exteriores)

ERC12c Utilização de artigos em instalações industriais com libertação reduzida

Campo de aplicação do produto / da preparação: Químicos de construção**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Fabricante/Fornecedor:**

Saint-Gobain Surface Solutions

251 rue de l'Ambassadeur

78700 Conflans, France

+33 1 34 90 41 40

Onebond.support@Saint-Gobain.com

1.4 Número de telefone de emergência: +33 1 34 90 41 40

PT

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 1)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura**

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



GHS08 perigo para a saúde

STOT RE 1

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 1 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritação ocular grave.

Skin Sens. 1

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2 Elementos do rótulo

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

O produto classificou-se e está rotulado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas de perigo

GHS07



GHS08



GHS09

Palavra-sinal Perigo**Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonate reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

(Continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 2)

P391 Recolher o produto derramado.

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

Indicações adicionais:

EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3 Outros perigos
Resultados da avaliação PBT e mPmB
PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas
Descrição: Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

Substâncias perigosas:

CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	25-50%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Número de índice: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	25%
CAS: 63843-89-0 EINECS: 264-513-3 Reg.nr.: 01-2119978231-37-xxxx	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonate ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302	10%

SVHC vazio

Informação adicional:

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
Avisos gerais:

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

Tirar imediatamente o acidentado da zona de perigo. Caso o paciente denote um mal-estar, consultar um médico e apresentar esta FDS.

Em caso de inalação:

Fornecer bastante oxigénio e por razões de segurança procurar ajuda médica.

Se estiver inconsciente colocar o paciente em posição de segurança para transporte.

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 3)

Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Lavar imediatamente com água.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

Em caso de ingestão: Não causar vômitos, procurar ajuda médica imediatamente.**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

After exposure/prolonged contact:

Irritação das mucosas nasais.

Irritação da pele

Irritação do tecido ocular, olhos lacrimejantes

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1 Meios de extinção****Meios adequados para extinção:**CO₂, pó ou spray de água. Combata incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente ao álcool.**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Durante o incêndio, é produzida um denso fumo preto.

Por aquecimento ou em caso de incêndio, produção de gases venenosos.

Carbon oxides (CO_x)

A exposição a produtos de degradação pode causar danos à saúde

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.**Informação adicional**

Os restos de incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser evacuados de acordo com a normativa vigente.

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo esta entrar na canalização.

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

Não são necessárias.

6.2 Precauções a nível ambiental:

O produto não pode penetrar na canalização, em águas correntes

ou na terra. Recolher ou represar imediatamente qualquer líquido derramado.

O produto não pode penetrar na canalização, em águas correntes ou na terra.

Em caso de infiltração na água ou na canalização, participar aos serviços públicos competentes.

Não deixar chegar à canalização ou aos cursos de água.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Apanhar com substâncias que absorvem líquidos (areia, seixos, absorventes minerais, serradura).

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 4)

Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo, de acordo com item 13.

Assegurar ventilação adequada.

6.4 Remissão para outras secções

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

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

Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Manter na embalagem original fechada.

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis.

Avisos para protecção contra incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Armazenagem:****Exigências para armazéns e recipientes:**

Conservar nas embalagens originais fechadas

Store away from sources of ignition.

Assegurar ventilação suficiente para áreas de armazenagem e trabalho.

Suitable material for containers: plastics.

Informação para armazenar conjuntamente:

Armazenar numa forma separada dos alimentos.

Armazenar numa forma separada de agentes oxidantes.

Outros avisos para as condições de armazenamento:

Proteger da geada.

Manter o recipiente fechado e bem vedado.

Conservar o recipiente somente num sítio bem arejado.

Protegê-lo do calor e da radiação directa do sol.

Temperatura recomendada de armazenagem: 5-25°C**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1 Parâmetros de controlo****Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:****DNEL****CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol**

Oral	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) 62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	23,39 mg/m ³ (worker systemic long term value) 8,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 5)

CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)

Oral	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,75 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	8,33 mg/kgxday (worker systemic long term value) 8,33 mg/kgxday (worker systemic short term value) 3,571 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 3,571 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inalação	Derived No Effect Level	12,3 mg/m ³ (worker systemic long term value) 12,3 mg/m ³ (worker systemic short term value)

8.2 Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados** Não existem mais indicações, ver ponto 7.**Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual****Medidas comuns de protecção e higiene:**

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada.

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

Guardar separadamente o fato de protecção.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Depois de lidar com o produto, utilizar um creme que estimule a adiposidade da pele.

Protecção respiratória

Utilizar o aparelho de filtro respiratório quando houver uma exposição reduzida ou durante um curto espaço de tempo; quando esta for mais longa ou mais intensa, utilizar um aparelho de protecção respiratória independente do ar ambiente.

Protecção das mãos Luvas de protecção**Em caso de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha de butil

Borracha nitrílica

Protecção ocular/facial Óculos de protecção**Protecção do corpo:** Fato de protecção no trabalho**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Informação geral****Estado físico**

Fluido

Cor:

Branco

Odor:

Característico

Limiar olfactivo:

Não determinado.

Ponto de fusão / Intervalo de fusão:

Não determinado.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

>200 °C (DIN)

Inflamabilidade

Não aplicável.

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 6)

Limite superior e inferior de explosividade

Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	>200 °C (DIN ISO 2592)
Temperatura da ignição:	Não classificado.
Temperatura de decomposição:	>200 °C
pH	A mistura reage violentamente em contacto com a água.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática	Não determinado.
Dinâmico em 20 °C:	60.000-80.000 mPas (DIN 53019) Não determinado.
Solubilidade	
Água:	Não miscível ou difícil de misturar.
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não determinado.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade em 20 °C:	1,19 g/cm ³ (DIN 51757)
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade a granel:	Não aplicável.
Densidade de vapor	Não determinado.

9.2 Outras informações

Aspeto:	
Forma:	Pastoso
Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança	
Inflamação espontânea:	O produto não forma inflamação espontânea.
Risco de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.
Minimum ignition energy	
Exame do solvente:	Não determinado.
Percentagem de solvente:	
Água:	15,0 %
Mudança do estado	
Ponto/intervalo de amolecimento	
Propriedades oxidantes	Não classificado.
Taxa de evaporação	Não determinado.

Informações relativas às classes de perigo

físico	
Explosivos	vazio
Gases inflamáveis	vazio
Aerossóis	vazio
Gases comburentes	vazio
Gases sob pressão	vazio
Líquidos inflamáveis	vazio
Matérias sólidas inflamáveis	vazio

(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 7)

Substâncias e misturas autorreativas	vazio
Líquidos pirofóricos	vazio
Sólidos pirofóricos	vazio
Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	vazio
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	vazio
Líquidos comburentes	vazio
Sólidos comburentes	vazio
Peróxidos orgânicos	vazio
Corrosivos para os metais	vazio
Explosivos dessensibilizados	vazio

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.2 Estabilidade química** Estável nas condições de conservação recomendadas.**Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reacções com meios de oxidação.

Reacções com álcoois, aminas, ácidos e bases aquosas.

10.4 Condições a evitar

Keep away from heat sources.

Evite calor, faíscas, chamas ou outras fontes de ignição.

10.5 Materiais incompatíveis:

Agentes oxidantes.

Ácidos fortes e bases fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Compostos orgânicos

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

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.

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor
Oral	LD50	36.825 mg/kg (Calculation)

(Continuação na página 9)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 8)

CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Oral LD50 >5.000 mg/kg (ratazana)

Dérmico LD50 >2.000 mg/kg (coelho)

CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)

Oral LD50 >5.000 mg/kg (ratazana)

Dérmico LD50 >2.000 mg/kg (coelho)

CAS: 63843-89-0 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonate

Oral LD50 1.491 mg/kg (ratazana)

Dérmico LD50 3.170 mg/kg (ratazana)

Na pele: Provoca irritação cutânea.

No olho: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

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.

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

Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Perigo de aspiração

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

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: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Género do exame Concentração efectiva Método valorização
CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

LC50/48h 2,55 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

LC50/96h 2,54 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))

EC50/48h 2,55 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

EC50/96h 2,54 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))

(Continuação na página 10)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 9)

CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)

LC50/96h	2 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado)) 1,3 mg/l (peixe)
EC50/24h	4,6 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/96h	220 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

CAS: 63843-89-0 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonate

LC50/96h	100 mg/l (peixe)
EC50/72h	61 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,002 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**12.3 Potencial de bioacumulação****CAS: 63843-89-0 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) [[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]butylmalonate**

EBAB	3,7-10,36 log Pow
------	-------------------

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**Nota:** O produto contém substâncias que actuam de forma tóxica nos peixes e nas bactérias.**Informação ecológica adicional:****Avisos gerais:**

Perigo de poluição da água potável no derramamento de quantidades mesmo que muito pequenas no subsolo.

Venenoso nas águas para os peixes e para o plancton.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Catálogo europeu de resíduos:**

Código de resíduos possível. O código de resíduos depende da fonte dos resíduos.

HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP5	Tóxico para órgãos-alvo específicos (STOT)/ tóxico por aspiração
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 10)

Embalagens contaminadas:**Recomendação:**

Embalagens contaminadas devem ser completamente esvaziadas. Elas podem ser recicladas após uma limpeza completa e adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 Número ONU ou número de ID**

ADR, IMDG, IATA vazio

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, IMDG, IATA vazio

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe vazio

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA vazio

14.5 Perigos para o ambiente:

Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.**14.7 Transporte marítimo a granel em**

conformidade com os instrumentos da OMI Não aplicável.

UN "Model Regulation":

vazio

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" E1 Perigoso para o ambiente aquático

Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 100 t

Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 200 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.

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 11)

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.

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.**SECÇÃO 16: Outras informações**

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica. O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham

Frases relevantes

H302 Nocivo por ingestão.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por: Quality**Contacto**

Ignacio Tello
+33 1 34 90 41 40
Onebond.support@Saint-Gobain.com

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
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

(Continuação na página 13)

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

Data de impressão: 23.02.2022

Número da versão 1

Revisão: 23.02.2022

Nome comercial: ONEBOND 8422 PART A

(Continuação da página 12)

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2

*** Dados alterados em comparação à versão anterior**

De acordo com o Anexo II do Regulamento REACH, as seções modificados nesta versão da ficha de segurança, em comparação com a versão anterior, são marcadas com asteriscos.

PT