

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 1 de 6

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

One Coat Bond

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

utilizar em tratamentos odontológicos exclusivamente

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	Coltène/Whaledent AG
Estrada:	Feldwiesenstrasse 20
Local:	CH-9450 Altstätten
Telefone:	+41 (71) 75 75 300
Telefax:	+41 (71) 75 75 301
e-mail:	info.ch@coltene.com
Internet:	www.coltene.com
Divisão de contato:	Regulatory Affairs msds@coltene.com

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

Indicações do perigo: Xi - Irritante

Frases R:

Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Categorias de perigo:

Corrosão/irritação cutânea: Skin Irrit. 2

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Sensibilização respiratória/cutânea: Skin Sens. 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos única: STOT SE 3

Frases de perigo:

Provoca irritação cutânea.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo**Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

metacrilato de 2-hidroxietilo

Palavra-sinal: Atenção

Pictogramas: GHS07



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 2 de 6

Advertências de perigo

H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência

P280	Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.
P333+P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P337+P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Conselhos adicionais

Dispositivos médicos no âmbito da diretiva 93/42/CEE, que se destinem ao usuário final e são utilizados de forma invasiva ou em contato com o corpo humano, excluem-se da obrigatoriedade de identificação conforme o regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP/GHS).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****Componentes perigosos**

N.º CE	Nome químico	Quantidade
N.º CAS	Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE	
N.º de índice	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	
N.º REACH		
212-782-2	metacrilato de 2-hidroxietilo	35 - < 40 %
868-77-9	Xi - Irritante R36/38-43	
607-124-00-X	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317	
217-388-4	GDMA	20 - < 25 %
1830-78-0	Xi - Irritante R36/37/38	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
276-957-5	Urethane dimethacrylate	15 - < 20 %
72869-86-4	R52-53	
	Aquatic Chronic 3; H412	

Texto integral das frases R-, H- e EUH: ver a secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****No caso dum contacto com a pele**

Em caso de contacto com a pele, lavar com: Água e sabão.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Se for engolido

Em caso de dores persistentes, consultar um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 3 de 6

5.1. Meios de extinção**Todos os meios adequados de extinção**Água. Espuma. Pó extintor. Dióxido de carbono (CO₂). Areia.**Conselhos adicionais**

Adequar as medidas de extinção ao local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpar com material absorvente (por exemplo um pano ou velo). Limpar cuidadosamente as superfícies contaminadas.

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

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Reservado aos utilizadores profissionais. Manter fora do alcance das crianças.

Respeitar as instruções de uso.

Conselhos adicionais

Após o uso, colocar imediatamente de novo a tampa.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

Substâncias fotossensíveis.

Temperatura de armazenagem recomendada: 4 - 23 °C

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo****8.2. Controlo da exposição****Medidas de higiene**

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Protecção ocular/facial

Óculos com armação protectora.

Protecção das mãos

Luvas descartáveis.

Protecção da pele

Bata de laboratório.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:

Gel

Cor:

incolor

Método**Mudanças do estado de agregação**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 4 de 6

Densidade (a 23 °C): 1.13 g/cm³Hidrossolubilidade:
(a 23 °C) insolúvel**Solubilidade noutros dissolventes**

Etanol. (parcialmente solúvel)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.4. Condições a evitarLuz.
Radiação UV/luz solar.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**Toxicidade aguda**

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

N.º CAS	Nome químico				
	Vias de exposição	Método	Dose	Espécies	Fonte
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo				
	oral	DL50	5050 mg/kg	Ratazana	
1830-78-0	GDMA				
	oral	DL50	>2000 mg/kg	Ratazana	OECD 423
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				
	oral	DL50	>2000 mg/kg	Ratazana	OECD 401

Irritação ou corrosãoProvoca irritação cutânea.
Provoca irritação ocular grave.**Efeitos sensibilizantes**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (metacrilato de 2-hidroxietilo)

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

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 5 de 6

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Método	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
1830-78-0	GDMA					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	43.2 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	
72869-86-4	Urethane dimethacrylate					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	10.1 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203

12.2. Persistência e degradabilidade

N.º CAS	Nome químico				
	Método	Valor	d	Fonte	
	Avaliação				
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				
	OECD 301 F	22%	28		
	O produto não é facilmente biodegradável.				

12.3. Potencial de bioacumulação**Coefficiente de partição n-octanol/água**

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
868-77-9	metacrilato de 2-hidroxietilo	0,47
72869-86-4	Urethane dimethacrylate	3,39

Conselhos adicionais

De acordo com os critérios de classificação da CE e com a designação "perigoso para o ambiente" (93/21/CEE), a substância/o produto não deve ser classificado como perigoso para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Pode ser queimado em conjunto com lixo doméstico, sob consideração das instruções e consulta com os responsáveis e com os serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:** ---**Transporte fluvial (ADN)****14.1. Número ONU:** ---**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU:** ---**Transporte aéreo (ICAO)****14.1. Número ONU:** ---**Conselhos adicionais**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

One Coat Bond

Data de revisão: 05.05.2015

Data de Impressão: 20.11.2015

Página 6 de 6

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Informação regulatória nacional

Conselhos adicionais

SECÇÃO 16: Outras informações**Texto integral das frases R (Número e texto completo)**

- | | |
|----------|--|
| 36/37/38 | Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele. |
| 36/38 | Irritante para os olhos e pele. |
| 43 | Pode causar sensibilização em contacto com a pele. |
| 52 | Nocivo para os organismos aquáticos. |
| 53 | Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. |

Texto integral das frases H- e EUH (Número e texto completo)

- | | |
|------|---|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)