

SoloCem Base_Catalyst

Datum van herziening: 30.05.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 1 van 5

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**Productidentificatie**

SoloCem Base_Catalyst

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

alleen voor tandheelkundig gebruik

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Coltene/Whaledent AG
Weg:	Feldwiesenstrasse 20
Plaats:	CH-9450 Altstätten
Telefoon:	+41 (71) 75 75 300
Telefax:	+41 (71) 75 75 301
E-mail:	info.ch@coltene.com
Internet:	www.coltene.com

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaaraanduidingen : Irriterend
R-zinnen:
Irriterend voor de ogen en de huid.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Etikettersymbolen

Gevaarsymbolen: Xi - Irriterend



Xi - Irriterend

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

TEGDMA
4-META
2-hydroxyethylmethacrylaat

R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Mengsels**

SoloCem Base_Catalyst

Datum van herziening: 30.05.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 2 van 5

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
276-957-5	UDMA	5 - 10 %
72869-86-4	R52-53	
203-652-6	TEGDMA	5 - 10 %
109-16-0	Xi R36/37/38-43	
274-547-0	4-META	5 - 10 %
70293-55-9	Xn, Xi R22-36/38-43	
212-782-2	2-hydroxyethylmethacrylaat	1 - 5 %
868-77-9	Xi R36/38-43	
607-124-00-X	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317	
202-327-6	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	< 1 %
94-36-0	E, O, Xi R3-7-36-43	
617-008-00-0	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Water. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Zand.**Bijkomend advies**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

SoloCem Base_Catalyst

Datum van herziening: 30.05.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 3 van 5

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdeilen. Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Lichtgevoelige stof(fen).

Aanbevolen opslagtemperatuur: 4 - 8 °C

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Controleparameters****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
868-77-9	2-Hydroxyethylmethacrylaat	0,05	0,24		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Hygiënische maatregelen**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bescherming van de handen

Wegwerphandschoenen.

Bescherming van de ogen

Montuur.

Bescherming van de huid

Laboratoriumschort.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:

Pasta

Kleur:

gebroken wit

Methode**Toestandsveranderingen**

Dichtheid (bij 23 °C):

2.1 g/cm³

Wateroplosbaarheid:

niet oplosbaar

(bij 23 °C)

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Ethanol. (gedeeltelijk oplosbaar)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

SoloCem Base_Catalyst

Datum van herziening: 30.05.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 4 van 5

Te vermijden omstandigheden

Licht.
UV-instraling/zonlicht.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat				
	oraal	LD50	5050 mg/kg	Rat	

Overgevoeligheidseffecten

Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	h	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	227 mg/l	96	Pimephales promelas	

Mogelijke bioaccumulatie**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	0,47

Bijkomend advies

Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EG) moet de stof/hetproduct niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Kan, als de voorschriften in acht genomen worden, na navraag met de afvalverwerking en de daarvoor verantwoordelijke instanties, samen met het huisvuil verbrand worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer**

VN-Nummer: ---

Binnenscheepvaart

VN-Nummer: ---

Zeevervoer

VN-Nummer: ---

Luchtvervoer

SoloCem Base_Catalyst

Datum van herziening: 30.05.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 5 van 5

VN/ID-Nummer:

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen****RUBRIEK 16: Overige informatie****De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- | | |
|----------|---|
| 03 | Ernstig ontplofingsgevaar door schok, wrijving, vuur of andere ontstekingsoorzaken. |
| 07 | Kan brand veroorzaken. |
| 22 | Schadelijk bij opname door de mond. |
| 36 | Irriterend voor de ogen. |
| 36/37/38 | Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. |
| 36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid. |
| 43 | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| 52 | Schadelijk voor in het water levende organismen. |
| 53 | Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3

- | | |
|------|--|
| H241 | Brand-of ontplofingsgevaar bij verwarming. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)