

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Flexor CC Primer
- **Artikelnummer:** 250032-1
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** see point 3)
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Schütz Dental GmbH, Dieselstrasse 5-6, D-61191 Rosbach v.d.H. (Germany)
Tel.: +49 (0)6003/814-0 Fax: +49 (0)6003/814-900
www.schuetz-dental.de; e-mail: info@schuetz-dental.de
- **inlichtingengevende sector:** F&E, Tel. +49 (0)6003/814-100
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+49 (0) 6003 8140 Schütz Dental (8:00 - 17:00 Uhr) or
+49 (0) 6131 19240 Poison Information Center, University Mainz (24 h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.
Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS08

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
methyleenchloride
- **Gevenaanduidingen**
H302 Schadelijk bij inslikken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P405 Achter slot bewaren.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml**
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS08

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer


(Vervolg van blz. 1)

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
methyleenchloride
- **Gevarenaanduidingen**
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
 - P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
 - P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
 - P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
 - P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
 - P405 Achter slot bewaren.
 - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Adhesive agent for the bonding of soft relinings to hard PMMA-dentures.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 75-09-2	methyleenchloride	 Carc. 2, H351	75-100%
EINECS: 200-838-9			

- **aanvullende gegevens:**
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Geen braken tweebrengen en onmiddellijk medische hulp.
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 2)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Do not inhale vapours.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Storage between 10 °C and 25 °C.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

75-09-2 methyleenchloride

BGW	Korte termijn waarde: 1750 mg/m ³ , 500 ppm
	Lange termijn waarde: 350 mg/m ³ , 100 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
Filter A
- **Handbescherming:** Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen.
- **Handschoenmateriaal** Fluorrubber (Viton)

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 3)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
0,1 - 0,2 mm
Penetration time: 5 min.
- **Oogbescherming:** Veiligheidsbril.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

- | | |
|-----------------------------|-----------------|
| · Vorm: | vloeibaar |
| · Kleur: | kleurloos |
| · Reuk: | zwak zoetachtig |
| · Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |

- | | |
|---------------------|---------------|
| · pH-waarde: | Niet bepaald. |
|---------------------|---------------|

· Toestandsverandering

- | | |
|-----------------------------------|----------|
| · Smeltpunt/smeltbereik: | -95,1 °C |
| · Kookpunt/kookpuntbereik: | 40 °C |

- | | |
|--------------------|----------------|
| · Vlampunt: | niet bruikbaar |
|--------------------|----------------|

- | | |
|---|-----------------|
| · Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): | Niet bruikbaar. |
|---|-----------------|

- | | |
|----------------------------------|--------|
| · Ontstekingstemperatuur: | 605 °C |
|----------------------------------|--------|

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| · Ontbindingstemperatuur: | Niet bepaald. |
|----------------------------------|---------------|

- | | |
|-------------------------|--|
| · Zelfonsteking: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
|-------------------------|--|

- | | |
|------------------------------|---|
| · Ontploffingsgevaar: | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
|------------------------------|---|

· Ontploffingsgrenzen:

- | | |
|--------------------|----------|
| · onderste: | 13 Vol % |
| · bovenste: | 22 Vol % |

- | | |
|-------------------------------|---------|
| · Stoomdruk bij 20 °C: | 453 hPa |
|-------------------------------|---------|

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| · Dichtheid bij 20 °C: | 1,3 g/cm ³ |
| · Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| · Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| · Verdampingsnelheid | Niet bepaald. |

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

- | | |
|---------------------------|--------|
| · Water bij 20 °C: | 20 g/l |
|---------------------------|--------|

- | | |
|---|---------------|
| · Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald. |
|---|---------------|

· Viscositeit

- | | |
|-----------------------|---------------|
| · dynamisch: | Niet bepaald. |
| · kinematisch: | Niet bepaald. |

- | | |
|---------------------------------|---|
| · 9.2 Overige informatie | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
|---------------------------------|---|

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- | | |
|----------------------------|---|
| · 10.1 Reactiviteit | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
|----------------------------|---|

· 10.2 Chemische stabiliteit

- | | |
|--|---|
| · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: | Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift. |
|--|---|

· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Spontane reacties met alkalimetalen.
Reacties met aardalkalimetalen.

- | | |
|---|---|
| · 10.4 Te vermijden omstandigheden | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |
|---|---|

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 4)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Alkali metals
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
in sporen mogelijk.
Chloorwaterstof (HCl)
Fosgeen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
Schadelijk bij inslikken.

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

75-09-2 methyleenchloride

Oraal	LD50	1600 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	88 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Drying out of skin possible
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**
Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling:

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende verbrandingsinstallatie afgeleverd worden.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

· Europese afvalcatalogus

07 01 03* | gehalogeneerde organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

· Aanbevolen reinigingsmiddel:

Alcohol

Ethyl acetate

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN1593

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR

1593 DICHLOORMETHAAN, Oplossing

· IMDG

DICHLOROMETHANE solution

· IATA

Dichloromethane solution

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)

· ADR



· klasse

6.1 (T1) Giftige stoffen

· Etiket

6.1

· IMDG, IATA



· Class

6.1 Giftige stoffen

· Label

6.1

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Milieugevaren:

· Marine pollutant:

Neen

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Giftige stoffen

· Kemler-getal:

60

· EMS-nummer:

F-A,S-A

· Segregation groups

Liquid halogenated hydrocarbons

· Stowage Category

A

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 6)

- | | |
|---|--|
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · Transport/verdere gegevens: | |
| · ADR | |
| · Beperkte hoeveelheden (LQ) | 5L |
| · Uitzonderde hoeveelheden (EQ) | Code: E1
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml |
| · Vervoerscategorie | 2 |
| · Tunnelbeperkingscode | 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 |
| · VN "Model Regulation": | UN 1593 DICHLOORMETHAAN, OPLOSSING, 6.1, III |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**

- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
I	75-100

- **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Saneringsinspanning A

WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.03.2016

Version: 8

Herziening van: 11.03.2016

Handelsnaam: Flexor CC Primer

(Vervolg van blz. 7)

· Relevante zinnen*H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.***· Blad met gegevens van de afgifte-sector F & E****· contact-persoon: Dr. U. Krichbaum****· Afkortingen en acroniemen:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**ICAO: International Civil Aviation Organisation**ADR: Accord européen sur le transport 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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2*

NL