

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Futura Basic Cold Fluid
- **Artikelnummer:** 650761, 650762
- **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 self curing resin**
- **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**  
Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS07

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
methylmethacrylaat  
tetramethyleendimethacrylaat
- **Gevarenaanduidingen**  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P241	Explosie veilige elektrische/ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P405	Achter slot bewaren.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 1)

- **Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml**
- **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS07

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
methylmethacrylaat  
tetramethyleendimethacrylaat
- **Gevarenaanduidingen**  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P280 Beschermende handschoenen dragen.  
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
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:** Liquid based on methacryl acid ester, containing an activator.

#### · **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1	methylmethacrylaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	75-100%
CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1	tetramethyleendimethacrylaat ⚠ Skin Sens. 1B, H317	2,5-10%

- **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:**  
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **na huidcontact:**  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.  
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:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 2)

- **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:**  
Waternevel  
Schuim  
Bluspoeder  
Kooldioxyde
- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**  
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.  
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
- **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.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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**  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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:** Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 3)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **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:**

##### 80-62-6 methylnmethacrylaat

BGW	Lange termijn waarde: 40 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
WGW	Korte termijn waarde: 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Lange termijn waarde: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 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.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

##### Ademhalingsbescherming:

- Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- Adembescherming bij hoge concentraties.
- Filter voor kortstondig gebruik:

Filter A

##### Handbescherming: Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen.

##### Handschoenmateriaal

- Butylrubber
- Nitrilrubber

##### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

- 0,3 mm
- Doordringingstijd 60 min.
- 0,11 mm
- Doordringingstijd 10 min.

##### Oogbescherming: Veiligheidsbril.

##### Lichaamsbescherming:

- Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding.
- (Only when handling large quantities)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Algemene gegevens

##### Voorkomen:

- Vorm:** vloeibaar
- Kleur:** kleurloos
- Geur:** esterachtig
- Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Not determined

##### Toestandsverandering

- Smelt-/vriespunt:** niet bepaald

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 4)

<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	101 °C
· <b>Vlampunt:</b>	10 °C
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	430 °C
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
<b>onderste:</b>	2,1 Vol %
<b>bovenste:</b>	12,5 Vol %
· <b>Stoomdruk bij 20 °C:</b>	47 hPa
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	0,945 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:</b>	
<b>Water:</b>	niet resp. gering mengbaar
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	
<b>dynamisch:</b>	Not determined
<b>kinematisch:</b>	Not determined
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	0,0 %
· <b>9.2 Overige informatie</b>	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**  
 Reacties met peroxyden en andere vormers van radicalen.  
 Polymerisatiegevaar.  
 Reacties met reductiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
 In presence of radical formers (e. g. peroxides), deoxidizing substances, and/or heavy metal ions, polymerization with heat release is possible.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**  
 methyl methacrylate      LD-50 oral      > 5000 mg/kg rat (lit.)  
    LD-50 inhalativ 7093 ppm/4h rat (lit.)  
 tetramethylene dimethacrylate      LD-50 oral      > 5000 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 5)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **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.
- **Testvorm effectconcentratie methode waardering**  
Toxicity to fish: LC-50: >79 mg/l OECD 203  
(MMA) NOEC: 40 mg/l ISO 7346  
Time: 96 h EEC84  
Species:  
Oncorhynchus mykiss  
  
Toxicity to Micro- ECO: 100 mg/l starting inhibition  
Organisms Species: of cell growth  
(MMA) Pseudomonas putida
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Componenten:**  
methyl methacrylate Biodegradability: 30,7 %  
Time: 28 d  
Method: OECD 301 C  
Valuation: difficult to decompose
- **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): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 6)

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

· **Europese afvalcatalogus**

07 01 04\* overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1247

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**· **ADR**

1247 METHYLMETHACRYLAAT, MONOMEER, GESTABILISEERD, Mengsel

· **IMDG, IATA**

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED mixture

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**· **ADR**· **klasse**

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

· **Etiket**

3

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

· **Label**

3

· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Milieugevaren:**· **Marine pollutant:**

Neen

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· **Kemler-getal:**

33

· **EMS-nummer:**

F-E,S-D

· **Stowage Category**

B

· **Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij****Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**· **ADR**· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

· **Uitzonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

· **Vervoerscategorie**

2

· **Tunnelbeperkingscode**

D/E

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 7)

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>IMDG</b>                     |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 1L   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E2   |
|                                   | Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml                      |
|                                   | Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml                     |
| · <b>VN "Model Regulation":</b>   | UN 1247 METHYLMETHACRYLAAT, MONOMEER, GESTABILISEERD, MENGSEL, 3, II |

### 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.

- **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 50.000 t

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

- **Nationale voorschriften:**

- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
III	2,5-10

- **Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig 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.

- **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector F & E**

- **contact-persoon:** Dr. U. Krichbaum

(Vervolg op blz. 9)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 10.09.2018

Version: 6

Herziening van: 10.09.2018

**Handelsnaam: Futura Basic Cold Fluid**

(Vervolg van blz. 8)

**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*

*Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2*

*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*

*Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1*

*Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B*

*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

**\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL