

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 1 van 11

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

TIP TOP CEMENT SC-BL

**Art.-No.**

506 0160, 506 0351, 506 0352, 506 4357, 510 1155, 510 1156, 510 1165, 510 1832, 510 1833, 510 1848, 510 1849, 510 3256, 510 3257, 510 3304, 510 3407, 510 3408, 510 3438, 510 3500, 510 3501, 510 3517, 510 3603, 510 3610, 510 3710, 514 1150, 514 1591, 514 3113, 514 4740, 515 9152, 515 9303, 515 9327, 515 9328, 515 9329, 515 9334, 515 9335, 515 9336, 515 9337, 515 9341, 515 9342, 515 9358, 515 9359, 515 9365, 515 9388, 515 9389, 515 9396, 515 9397, 515 9406, 515 9407, 516 9025, 516 9033, 516 9040, 516 9087

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

Plakmiddel

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: REMA TIP TOP AG  
Weg: Gruber Strasse 65  
Plaats: D-85586 Poing  
Telefoon: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Bereik: Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888  
[Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen]

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:  
Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2  
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3  
Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 2  
Gevarenaanduidingen:  
Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Ethylacetaat  
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, < 3% n-hexaan

**Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 2 van 11

**Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260	Damp niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een afvalverwerkingsinstallatie met inachtneming van de lokale / nationale voorschriften .

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

**2.3. Andere gevaren**

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Preparaat met ethylacetaat



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 3 van 11

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
141-78-6	Ethylacetaat			< 65 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
92062-15-2	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, < 3% n-hexaan [Solvent-nafta (aardolie)]			< 25 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411			
14634-93-6	Zink-bis(N-ethyl-N-fenyldithiocarbamaat)			< 5 %
	238-677-1			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 4; H319 H413			
5459-93-8	N-Cyclohexyl-N-ethylamine			< 1 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H412			
1314-13-2	Zinkoxide			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

**Bijkomend advies**

Het ingrediënt "solvent-nafta (aardolie)" is volgens nota P van de Verordeningenrichtlijn (EG) Nr. 1272/2008 niet te classificeren als "kankerverwekkend" of "mutageen in geslachtscellen" voor het gehalte aan benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) < 0,1 gew.-%.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Algemeen advies**

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.  
 Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.  
 Desbetreffende persoon uit het gevarenbereik brengen en neerleggen.

**Bij inademing**

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen of van ontledingsprodukten.  
 Bij klachten medische behandeling toepassen.

**Bij aanraking met de huid**

Met zeep en overvloedig water afwassen.  
 Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

**Bij aanraking met de ogen**

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
 Medische behandeling bij oogarts.

**Bij inslikken**

Geen braken veroorzaken.  
 Meteen arts erbij halen.  
 Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 4 van 11

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

- Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Pas op, gevaar voor aspiratie.
- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

- Naar gelang de symptomen behandelen.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

- Schuim, poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), verneveld water.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

- Volle waterstraal.

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

- Bij verbranding kan ontstaan:  
koolmonoxide en kooldioxide

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

- Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.  
Beschermend pak.

#### **Bijkomend advies**

- De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.
- Kan met lucht een explosief mengsel vormen, vooral in lege, ongereinigde houders.
- Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.
- Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- In geval van dampvorming een ademhalingsstoestel.
- Gebruik alleen explosievrije toestellen.
- Voor voldoende beluchting zorgen.
- Persoonlijke beschermkleding gebruiken.
- Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

#### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

- Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

- Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).
- In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

- Bechermende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.
- Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

##### **Advies voor veilig hanteren**

- De verpakking goed gesloten houden.
- De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 5 van 11

Zorg voor voldoende afzuiging aan de werkplaats.  
Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.  
Niet roken.  
Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.  
Alleen explosie veilige apparatuur gebruiken.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.  
Voorschriften van de Ex-bescherming naleven.

**Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Niet combineerbaar met:  
Oxidatiemiddelen.  
Salpeterigzuur en andere nitroserende middelen

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Verijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Plakmiddel

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
141-78-6	Ethylacetaat	150	550		TGG 8 uur	Privaat
		300	1100		TGG 15 min.	Privaat
1314-13-2	Zinkoxide (rook)	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

**Hygiënische maatregelen**

Dampen niet inademen.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het produkt.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Vervolgens behandelen met huidcrème.  
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Goed sluitende veiligheidsbril (EN 166).  
Wasfles voor de ogen met zuiver water (EN 15154).

**Bescherming van de handen**

Spuitbescherming:  
Chemicaliënbestendige handschoenen van naturrubber, beschermlaagdikte ten minste 0,6 mm, aantasting (draagtijd) na ca. 10 minuten, bijv. veiligheidshandschoen <Lapren 706> van de firma KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).  
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber, beschermlaagdikte ten minste 0,7 mm, aantasting (draagtijd) na > 60 minuten, bijv. veiligheidshandschoen <Butoject 898> van de firma KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 6 van 11

Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden.

Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

**Bescherming van de huid**

Schort bestand tegen oplosmiddelen (EN 467).

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat (Gasfilter type A) dragen (EN 14387).

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Viscose vloeistof
Kleur:	Blauw
Geur:	Zoals esters

**Methode****Toestandsveranderingen**

Beginkookpunt en kooktraject:	> 35 °C
Vlampunt:	- 20 °C DIN EN ISO 3679
Onderste ontploffingsgrens:	2,1 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	11,5 vol. %
Ontstekingstemperatuur:	460 °C
Dampspanning: (bij 20 °C)	100 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,88 g/cm <sup>3</sup>
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	Niet mengbaar
Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	4500 - 6500 mPa·s
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	3740 - 3820 mm <sup>2</sup> /s
Uitlooptijdteit: (bij 23 °C)	385 s 6 DIN EN ISO 2431
Oplosmiddel separatie-test:	< 3%
Oplosmiddel-gehalte:	< 85 %

**9.2. Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met oxidatiemiddelen.



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC-BL

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 7 van 11

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.  
Damp/luchtmengels zijn explosief door sterk verwarmen.  
Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Salpeterigzuur en andere nitroserende middelen.  
Oxidatiemiddelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide  
Bij ondeskundig gebruik, b.v. grotere producthoeveelheden tezamen met grote hitte en nitroserende agentia, is een afsplitsing van nitrosaminen in minimale hoeveelheden mogelijk.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### **Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er liggen geen toxicologische gegevens voor.

##### **Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Ethylacetaat; Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, < 3% n-hexaan [Solvent-nafta (aardolie)])

##### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

##### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

##### **Praktische ervaringen**

##### **Overige waarneming**

Gevolgen van inademing van hoge dampconcentraties kunnen omvatten: Hoofdpijn, duizeligheid, zwakheid, bewusteloosheid.  
Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het produkt.

##### **Bijkomend advies**

Bij ondeskundig gebruik, b.v. grotere producthoeveelheden tezamen met grote hitte en nitroserende agentia, is een afsplitsing van nitrosaminen in minimale hoeveelheden mogelijk.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Okologische gegevens liggen niet voor.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, < 3% n-hexaan



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 8 van 11

LC50/EC50/EC50 : 1 - 10 mg/l  
Zinkoxide  
EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,01 - 0,1 mg/l  
EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,01 - 0,1 mg/l  
N-Cyclohexyl-N-ethylamine  
EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l  
ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l  
N-(1,3-Dimethylbutyl)N'-fenyl-p-fenyleendiamine  
Ethylacetaat  
LC50/EC50/EC50 : > 100 mg/l

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Waterverontreinigend

**Bijkomend advies**

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.  
Kan worden verbrand indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.  
Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.  
Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)**

<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	UN 1133
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam</u></b> <b><u>overeenkomstig de</u></b> <b><u>modelreglementen van de VN:</u></b>	Kleefmiddelen
<b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b>	3
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	III
Etiketten:	3





## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## TIP TOP CEMENT SC-BL

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 9 van 11



Classificatiecode: F1  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E1  
Transportcategorie: 3  
Code tunnelbeperking: E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Kleefmiddelen  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E1

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III  
Etiketten: 3



Marine pollutant: Yes  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E1  
EmS: F-E, S-D

**Andere relevante informatie (Zeevervoer)**

Receptacle max. 30 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2  
Segregation group: -

**Luchtvervoer (ICAO-TII/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Adhesives  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** III



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 10 van 11

Etiketten:

3



Beperkte hoeveelheid (LQ)

10 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y344

Toegelaten hoeveelheid:

E1

IATA-Packing instruction - Passenger:

355

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

30 L (\*)

IATA-Packing instruction - Cargo:

366

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

100 L (\*)

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU:

ja

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Transport mag alleen worden uitgevoerd in geschikt en toegelaten verpakking.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 28: Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, &lt; 3% n-hexaan [Solvent-nafta (aardolie)]

2004/42/EG (VOC):

80 - 85 %

**Informatie over nationale maatregelen**

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterverontreinigend-klasse (D):

2 - watervervuilend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC-BL**

Datum van herziening: 29.11.2017

Productcode: 00156-0083

Pagina 11 van 11

**Afkortingen en acroniemen**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**Andere gegevens**

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie met technische gegevens aan .

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

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

