

# Sikkerhedsdatablade



Construction  
Products Group  
Europe



Revisionsdato 14-okt-2021

Version 1

## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer/ Duracon 107

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse Primere

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Alteco Technik GmbH  
Raiffeisenstrasse 16  
D-27239 Twistringen  
Germany  
Phone: +49 (0) 4243 92950  
Fax: +49 (0) 4243 929589  
Dette telefonnummer er kun tilgængeligt i kontortiden

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til: [info@alteco-technik.de](mailto:info@alteco-technik.de)

### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA  
Chemtrec: 1-800-424-9300 USA

Europa 112  
Østrig +43 1 406 43 43  
Belgien Poison center (BE): +32 70 245 245  
Danmark Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12  
Finland Poison Information Centre (FI): +358 9 471 977  
Frankrig ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59  
Tyskland Poison Center Berlin (DE): +49 030 30686 790  
Poison Center Nord: +49 551 19240 (24h available English / German)  
Irland Nationalt giftinformationscenter (IE): +353 1 8379964 / + 353 1 8092566  
Island +354 543 2222  
Italien Giftcenter, Milano (IT): +39 02 6610 1029  
Luxembourg 112  
Holland Nationalt giftinformationscenter (NL): +31 30 274 88 88 (OBS: denne service er kun tilgængelig for sundhedspersonale)  
Norge Poisons Information (NO): + 47 22 591300  
Portugal Giftinformationscenter (PT): +351 800 250 250  
Spanien Giftinformationscenter (ES): +34 91 562 04 20  
Sverige Poisons Information Center (SV): +46 8 33 12 31  
Schweiz Poison Center: Tel 145; +41 44 251 51 51  
Storbritannien 111 / 0300 020 0155

## 2. Fareidentifikation

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Hudætsning/irritation	Kategori 2 - (H315)
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Kategori 3 - (H335)
Brandfarlige væsker	Kategori 2 - (H225)

**2.2 Mærkningselementer**

**Signalord**  
Fare

**Faresætninger**

H315 - Forårsager hudirritation  
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion  
 H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene  
 H225 - Meget brandfarlig væske og damp

**Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)**

P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt  
 P243 - Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet  
 P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning  
 P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
 P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
 P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand  
 P273 - Undgå udledning til miljøet

Indeholder Methylmethacrylat, ethylendimethacrylat, 2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol

**2.3. Andre farer**

Ingen oplysninger tilgængelige

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.1 Stoffer**

Dette produkt er en blanding. Sundhedsfare oplysninger er baseret på dens komponenter

**3.2 Blandinger**

Kemisk navn	EF-Nr	CAS No.	Weight-%	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	REACH Registreringsnummere

Methylmethacrylat	201-297-1	80-62-6	50 - 75	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Flam Liq. 2 (H225)	01-2119452498-28-XX XX
ethylendimethacrylat	202-617-2	97-90-5	2.5 - 10	Skin Sens. 1 (H317) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119965172-38-XX XX
2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol	220-638-5	2842-44-6	1 - 2.5	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	01-2120827830-56-XX XX
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-	201-204-4	79-41-4	< 0.1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Corr. 1A (H314)	01-2119463884-26-XX XX

**For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16**

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel rådgivning</b>	Forlad det farlige område. Forurenede tøj tages straks af.
<b>Indånding</b>	Søg frisk luft. Hold luftveje frie. Bevidstløse personer skal lægges i aflåst sideleje. Søg derefter lægehjælp. Ved manglende vejtrækning: Giv kunstigt åndedræt. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenede tøj og sko. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Fjern kontaktlinser. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Søg læge.
<b>Indtagelse</b>	Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Symptomer</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
------------------	---------------------------------

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Information til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler:**

Tørt pulver, Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Alkoholbestandigt skum.

#### **Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Vandstråle med stor vandmængde.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplodingsagtig reaktion kan forekomme ved opvarmning eller forbrænding. Forbrænding danner irriterende dampe. Flammetilbageslag er mulig over betydelig afstand. Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand.

**Farlige forbrændingsprodukter** Kulilte Kulsyre (CO<sub>2</sub>) Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe

### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Brug trykluffforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand. Brandrester og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.

## **6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

#### **Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer**

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Fjern alle antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

#### **Rådgivning til katastrofeberedskab**

For personlig beskyttelse se punkt 8.

### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Undgå, at produktet udledes i afløb. Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet.

### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

#### **Metoder til inddæmning**

Udslippet standses, opsamles med ikke-brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og anbringes i en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale/nationale bestemmelser (se punkt 13).

#### **Metoder til oprydning**

Tag de nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Anvend kun eksplosionssikret udstyr.

### **6.4 Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8 for yderligere oplysninger.

## **7. Håndtering og opbevaring**

### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Råd om sikker håndtering**

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Sørg for udsugning tæt ved gulvniveau. Dampene er tungere end luft og kan forårsage kvælning ved at mindske den ilt, der er tilgængelig til vejtrækning. Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk. Må kun bruges på steder med god ventilation. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold produktet og den tomme emballage væk fra varme og antændelseskilder. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. Brug ikke gnistdannede værktøjer. Anvend kun eksplosionssikret udstyr. Hav ildslukkere parat, før tromlen åbnes.

#### **Hygiejniske foranstaltninger**

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Arbejdsbeklædning skal opbevares separat.

### **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

#### **Opbevaringsbetingelser**

Opbevar i original beholder. Fyld aldrig beholdere mere end 80% fordi luftformigt ilt er nødvendig for stabilisering. Opbevar mellem 5 og 25 °C i et tørt og velventileret område væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys. Opbevares i et område udstyret med opløsningsmiddel bestandig gulvbelægning. Opbevar ikke sammen med oxiderende og selvantændelige produkter.

### **7.3 Særlige anvendelser**

**Særlige anvendelser**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Eksponeringsscenarie**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for eksponering**

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Belgien	Danmark	Finland	Frankrig
Methylmethacrylat 80-62-6		STEL 100 ppm STEL 420 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 210 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 208 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 416 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 ppm TWA: 102 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 10 ppm TWA: 42 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 210 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 205 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 410 mg/m <sup>3</sup>
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL- 79-41-4		TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 71 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 71 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Tyskland	Island	Irland	Italien	Luxembourg	Nederlandene
Methylmethacrylat 80-62-6	TWA: 50 ppm TWA: 210 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm S* Ceiling: 100 ppm STEL: 100 ppm	TWA: 50 ppm STEL: 100 ppm	STEL: 100 ppm STEL: 410 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 205 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	STEL: 410 mg/m <sup>3</sup> TWA: 205 mg/m <sup>3</sup>
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL- 79-41-4	TWA: 5 ppm TWA: 18 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 40 ppm Ceiling: 140 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 140 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup>		
Kemisk navn	Norge	Portugal	Spanien	Sverige	Schweiz	U.K.
Methylmethacrylat 80-62-6	TWA: 25 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> Skin STEL: 100 ppm STEL: 400 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	LLV: 50 ppm LLV: 200 mg/m <sup>3</sup> S* STV: 150 ppm STV: 600 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 ppm STEL: 420 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 210 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 ppm STEL: 416 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 208 mg/m <sup>3</sup>
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL- 79-41-4	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 ppm STEL: 105 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m <sup>3</sup>	LLV: 20 ppm LLV: 70 mg/m <sup>3</sup> STV: 30 ppm STV: 100 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 10 ppm STEL: 36 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 ppm TWA: 18 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 40 ppm STEL: 143 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m <sup>3</sup>

TWA: tidsvægtet gennemsnit  
 STEL: Kort tids eksponeringsgrænse  
 LLV: Grænseværdier for eksponering  
 STV: Kort Sigt Værdi

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige

**8.2 Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

**Personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt****Beskyttelse af hænder**

Øjenskylleflaske med rent vand. Sikkerhedsbriller med sideskærme.  
 Opløsningsmiddelbestandige handsker. Passende materiale: butylgummi.  
 Handsketykkelse. >= 0.7 mm. Gennembrudstid > 60 minutter. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN 374. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Barriere cremer kan hjælpe med at

<b>Beskyttelse af huden og kroppen</b> <b>Åndedrætsværn</b>	beskytte de udsatte hudområder, de må dog ikke anvendes efter påvirkningen har fundet sted. Brug særligt arbejdstøj. Brandhæmmende, antistatisk beskyttelsesbeklædning. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtertype: A - A/P2. Når arbejdstagere udsættes for koncentrationer over eksponeringsgrænsen, skal de anvende egnede certificerede åndedrætsværn. Helst et trykluft forsynet åndedrætsværn.
<b>Anbefalet filter type:</b>	A - A/P2 .
<b>Hygiejniske foranstaltninger</b>	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Arbejdsbeklædning skal opbevares separat.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	Undgå, at produktet udledes i afløb. Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Tilstandsform</b>	Væske
<b>Udseende</b>	Væske
<b>Farve</b>	Farveløs
<b>Lugt</b>	akrylisk
<b>Lugttærskel</b>	0.05 ppm

<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>	<u>Bemærkninger</u>
<b>pH-værdi</b>		
<b>Smelte-/frysepunkt</b>	-48 °C (MMA) / -54 °F	
<b>Kogepunkt/Kogepunktsinterval</b>	101 °C (MMA) / 214 °F	
<b>Flammepunkt</b>	12 °C (MMA) / 54 °F	
<b>Fordampningshastighed</b>	ingen data tilgængelige	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Brandbare grænser I luft</b>		
<b>øvre brændpunktsgrense</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>nedre brændpunktsgrense</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Øvre eksplosionsgrænse</b>	12.5 Vol.% (MMA)	
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	2.1 Vol.% (MMA)	
<b>Damptryk</b>	38.7 mbar (MMA)	(Luft = 1,0)
<b>Dampmassefylde</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Massefylde</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Vandopløselighed</b>	uopløselig	
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Fordelingskoefficient</b>	1.38 log POW (MMA)	
<b>Selvantændelsestemperatur</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Dekomponeringstemperatur</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Viskositet, kinematisk</b>	100 - 130 mPa.s (25 °C)	
<b>Viskositet, dynamisk</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Eksplorative egenskaber</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Oxiderende egenskaber</b>		Ingen oplysninger tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

<b>Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Massefylde</b>	0.99 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Polymerisering opstår ved påvirkning af hvidt lys, ultraviolet lys eller varme. Polymerisation er en kraftig exoterm reaktion, der kan udvikle tilstrækkelig varme til at forårsage termisk dekomponering og/eller sprænge beholdere.

Polymerisering opstår ved påvirkning af hvidt lys, ultraviolet lys eller varme. Polymerisation er en kraftig exoterm reaktion, der kan udvikle tilstrækkelig varme til at forårsage termisk dekomponering og/eller sprænge beholdere.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åben ild og gnister. Udsættelse for sollys.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå begyndende radikal-dannende midler, peroxider og reaktive metaller, Aminere, Tungmetallforbindelser, Oxiderende midler, Reduktionsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

#### Produktinformation

<b>Indånding</b>	Irriterende på slimhinder. Kan forårsage irritation af luftvejene.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
<b>Kontakt med huden</b>	Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Indtagelse</b>	Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

#### Ukendt akut toksicitet

- < 1% af blandingen består af ingrediens (er) af ukendt toksicitet
- < 1 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut oral toksicitet
- < 1 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut dermal toksicitet
- < 1 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (gas)
- < 1 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (dampe)
- < 1 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (støv/tåge)

#### Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	LD50 Mund	LD50 Hud	LC50 Indånding
Methylmethacrylat	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	29.8 mg/l (Rat)

**Hudætsning/-irritation** Forårsager hudirritation.

<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage irritation af luftvejene.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering</b>	Kan forårsage irritation af luftvejene.
<b>Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Målorganer</b>	Øjne. Åndedrætssystem. Hud.
<b>Aspirationsfare</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer

< 1 % af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt fare for vandmiljøet

#### Økotoksiske virkninger

Kemisk navn	Toksicitet overfor alger	Toksicitet overfor fisk	Toksicitet for dafnier og andre akvatiske invertebrater
Methylmethacrylat	EC50: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata 170 mg/L	LC50: 96 h Pimephales promelas 243 - 275 mg/L flow-through LC50: 96 h Pimephales promelas 125.5 - 190.7 mg/L static LC50: 96 h Lepomis macrochirus 170 - 206 mg/L flow-through LC50: 96 h Lepomis macrochirus 153.9 - 341.8 mg/L static LC50: 96 h Oncorhynchus mykiss 79 mg/L flow-through LC50: 96 h Oncorhynchus mykiss 79 mg/L static LC50: 96 h Poecilia reticulata 326.4 - 426.9 mg/L static	EC50: 48 h Daphnia magna 69 mg/L

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Delvist bionedbrydelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der findes ingen data på selve produktet.

Kemisk navn	log Pow
Methylmethacrylat	0.7
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-	0.93

### 12.4 Mobilitet i jord



**Mobilitet i jord**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**Mobilitet**

Der findes ingen data på selve produktet.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**12.6 Andre negative virkninger.**

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

<b>Restaffald/restprodukter</b>	Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler. Europæisk Affalds Katalog. 080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.
<b>Kontamineret emballage</b>	Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder. Affaldsnr. 150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer.
<b>Andre oplysninger</b>	Det europæiske affaldskatalog.

## 14. Transportoplysninger

**ADR**

<b>14.1 UN</b>	1866
<b>14.2 Forsendelsesbetegnelse</b>	UN 1866 - Harpiksopløsning
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>ADR/RID-mærkninger</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Tunnelrestriktions-kode</b>	D/E
<b>Farenummer</b>	33

**IMDG**

<b>14.1 UN</b>	1866
<b>14.2 Forsendelsesbetegnelse</b>	UN 1866 - Harpiksopløsning
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>14.5 »Marine pollutant«</b>	Nr
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>EMS</b>	F-E, S-E
<b>14.7 Transport i bulk iht. MARPOL 73/78 og IBC koden</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

**IATA**

<b>14.1 UN</b>	1866
<b>14.2 Forsendelsesbetegnelse</b>	UN 1866 - Harpiksopløsning Resin Solution

<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen

## 15. Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### National regulativ information

<b>Tyskland WGK-klassificering</b>	WGK = 1 (self classification)
<b>Germany GIS Code</b>	RMA 10
<b>Denmark - MAL Factor</b>	MAL-kode 4-5

Kemisk navn	Fransk RG-nummer	Titel
Methylmethacrylat 80-62-6	RG 65, RG 82	-
ethylendimethacrylat 97-90-5	RG 65	-

#### Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

#### Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

#### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

#### Internationale fortegnelser

<b>TSCA</b>	Er i overensstemmelse med
<b>EINECS/ELINCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>DSL</b>	Er i overensstemmelse med
<b>PICCS</b>	-
<b>ENCS</b>	-
<b>IECSC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>AICS</b>	-
<b>KECL</b>	-
<b>NZIoC</b>	-

#### Tekstforklaring

**EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

**AICS** - Australisk fortegnelse over kemiske stoffer

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen oplysninger tilgængelige

## 16. Andre oplysninger

### **Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet**

#### **Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion  
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger  
H302 - Farlig ved indtagelse  
H312 - Farlig ved hudkontakt  
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene  
H315 - Forårsager hudirritation  
H225 - Meget brandfarlig væske og damp  
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

<b>Udarbejdet af</b>	RPM Belgium Regulatory Affairs/Product Safety
<b>Revisionsdato</b>	14-okt-2021
<b>Revisionsnote</b>	Ikke relevant.

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006

#### **Ansvarsfraskrivelse**

Informationen på dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelsen. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i processer, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

**Sikkerhedsdatabladet ender her**