

# SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn: MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG**

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

**Identificerede**

Belægninger

**anvendelser:**

**Anvendelser som  
frarådes:**

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Oplysninger om producenten/importøren/leverandøren/distributøren**

Alteco Technik GmbH  
Raiffeisenstrasse 16  
D-27239 Twistringen  
Germany

**Telefon: +49 424392950**

**Fax: +49 4243929589**

**Kontaktperson:** MSDS\_Alteco@tremcocpg.com

#### **National leverandør**

Tremco CPG Sweden AB  
Motorgatan 2 - Box 502  
442 15 Kungälv  
Sweden

**Telefon: +46 31570010**

**Fax: +46 31572007**

**Kontaktperson:** www.tremcocpg.eu, info-se@tremcocpg.com

### 1.4 Nødtelefon: +45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.**

#### **Fysiske Farer**

Brændbare væsker

Kategori 2

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

#### **Sundhedsmæssige Farer**

Hudirritation

Kategori 2

H315: Forårsager hudirritation.

Medfører overfølsomhed i huden

Kategori 1

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

Specifik Organtoksicitet - Enkelt  
Eksponering  
**Miljøfarer**

Kategori 3

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kroniske farer for vandmiljøet

Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:**

Fare

**Fareerklæringer:**

H225: Meget brandfarlig væske og damp.  
H315: Forårsager hudirritation.  
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Erklæring om Forebyggelse**  
**Forebyggelse:**

P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P243: Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
P261: Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
P273: Undgå udledning til miljøet.  
P280: Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse

**Nødhjælp:**

P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.  
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Opbevaring:**

P403+P235: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

methylemethacrylat  
2-ethylhexylacrylat  
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate  
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

### 2.3 Andre farer

#### PBT/vPvB data

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

#### Hormonforstyrrende egenskaber-Toksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

#### Hormonforstyrrende egenskaber-Økotoksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkning er
methymethacrylat	20 - <50%	80-62-6	201-297-1	01-2119452498-28-xxxx;	Ingen oplysninger.	#
2-ethylhexylacrylat	10 - <25%	103-11-7	203-080-7	01-2119453158-37-xxxx;	Ingen oplysninger.	
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	1 - <5%	109-16-0	203-652-6	01-2119969287-21-XXXX;	Ingen oplysninger.	
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	0,25 - <1%	2440-22-4	219-470-5	01-2119583811-34-xxxx;	Ingen oplysninger.	
2-(N,4-dimethylanilin o)ethanol	0,1 - <1%	2842-44-6	220-638-5	01-2120827830-56-XXXX;	Ingen oplysninger.	

\* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

# Der findes grænseværdier for dette stof.

## Dette stof er anført som SVHC.

### Klassificering

MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
methymethacrylat	Klassificering: Flam. Liq.: 2: H225; STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Skin Sens.: 1: H317;  Specifik koncentrationsgrænse: Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3, $\geq 10\%$ ; Akut toksicitet, oral: LD 50: 5.300 mg/kg Akut toksicitet, indånding: LC 50: 29,8 mg/l Akut toksicitet, dermal: LD 50: $> 5.000$ mg/kg	Bemærkning D
2-ethylhexylacrylat	Klassificering: STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Chronic: 3: H412;  Akut toksicitet, oral: LD 50: 4.435 mg/kg Akut toksicitet, dermal: LD 50: $> 12.000$ mg/kg	Bemærkning D
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	Klassificering: Skin Sens.: 1: ; Skin Sens.: 1B: H317;  Akut toksicitet, dermal: LD 50: $> 2.000$ mg/kg	Ingen.
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	Klassificering: Skin Irrit.: 2: ; Skin Sens.: 1B: H317; Aquatic Chronic: 1: H410;  Akut toksicitet, indånding: LC 50: 590 mg/m <sup>3</sup> Akut toksicitet, dermal: LD 50: $> 2.000$ mg/kg	Ingen.
2-(N,4-dimethylanilino)ethanol	Klassificering: Skin Sens.: 1: ; Skin Irrit.: 2: ; Acute Tox.: 4: ; Skin Sens.: 1: H317; Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Chronic: 2: H411;  Akut toksicitet, oral: LD 50: 2.000 mg/kg	Ingen.

CLP: Forordning nr. 1272/2008  
Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Generelle oplysninger:

Forlad det farlige område. I tilfælde af ulykker eller ildebefindende hent straks lægehjælp (fremvis om muligt produktets etiket). Søg læge, hvis symptomerne ikke ophører. Fjern forurenede tøj og sko.

###### Indånding:

Ved indånding flyttes personen til et sted med frisk luft. Ved manglende vejtrækning: Giv kunstigt åndedræt. Ved vejtrækningsbesvær gives ilt af uddannede personer. Søg omgående lægehjælp. Anbring bevidstløs tilskadekommen i aflåst siddeleje og sørg for, at fri vejtrækning ikke forhindres.

###### Hudkontakt:

Fjern straks forurenede tøj og sko og vask huden med sæbe og store mængder vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

###### Øjenkontakt:

Skyl straks med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Kontakt læge.

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

**Indtagelse:** Skyl efter indtagelse munden grundigt med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

**Personlige værnemidler for førstehjælpere:** Ingen oplysninger.

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

**Symptomer:** Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Farer:** Ingen oplysninger.

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

**Behandling:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler:** Sluk med alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:**

Meget brandfarlig væske og damp. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af emballagen. Dampene er antændelige og tungere end luften. Dampene kan vandre langs jordoverfladen og komme i kontakt med antændelseskilder på afstand, hvorved der opstår risiko for flashback-brand. Der kan dannes brandfarlige eller eksplosive blandinger med luft. Ved brand dannes giftige gasser. Kuloxid. Kuldioxid. Organiske forbindelser.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:** Anvend vand til afkøling af beholdere. Evakuer området. Slukningsvandet skal inddæmmes og opsamles. Brandrester og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:** Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

- |  |   |
|--|---|
| <b>6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:</b> | Brug personlige værnemidler. Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.   |
| <b>6.1.1 For ikke-indsatspersonel:</b>   | I tilfælde af spild eller uagtsomt udslip skal de relevante myndigheder informeres i overensstemmelse med alle gældende regler. Fjern alle antændelseskilder. Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå indånding af damp.  |
| <b>6.1.2 For indsatspersonel:</b>  | Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.  |
| <b>6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:</b>  | Undgå udledning til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå forurening af vandressourcer eller kloak. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild.   |
| <b>6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:</b>                                 | Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr. Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Anbringes i beholder med henblik på bortskaffelse. Aflever affaldsmaterialet på en miljøgodkendt losseplads iht. gældende forskrifter samt under hensyntagen til produktets egenskaber på det aktuelle tidspunkt. |
| <b>6.4 Henvisning til andre punkter:</b>   | Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.  |

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Tekniske forholdsregler:</b> | Ingen oplysninger.  |
| <b>Punkt/Rum ventilation:</b>   | Ingen oplysninger.  |
| <b>Håndtering:</b>              | Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Der skal være effektiv ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation. Dampene er antændelige og tungere end luften. Dampene kan vandre langs jordoverfladen og komme i kontakt med antændelseskilder på afstand, hvorved der opstår risiko for flashback-brand. Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk. Opløsningsmiddeldampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. |

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

Gangtøj og arbejdstøj skal opbevares adskilt.

**Forholdsregler til undgåelse af kontakt:** Ingen oplysninger.

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

**Sikre opbevaringsbetingelser:**

Fyld aldrig beholdere mere end 80% fordi luftformigt ilt er nødvendig for stabilisering. Skal opbevares i tætlukket originalemballage og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C. Opbevares på et køligt og godt ventileret sted. Opbevares et tørt sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beskyttes mod sollys. Opbevares adskilt fra: Oxidationsmidler. Peroxider Polymeriseringsinitiatorer. Syrer. Baser. Rust Aktivt kul.

**Sikre emballagematerialer:**

Ingen oplysninger.

### 7.3 Særlige anvendelser:

Ingen oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Kemisk betegnelse	Type	Påvirkningsform	Grænseværdier for Eksponering		Kilde
methylnmethacrylat	GV		25 ppm	102 mg/m <sup>3</sup>	GV (DK) (12 2019)
	STEL 15 minutter		100 ppm		EU SCOELS (2014)
	TWA 8 timer		50 ppm		EU SCOELS (2014)
	TWA		50 ppm		EU ELV (02 2017)
	STEL		100 ppm		EU ELV (02 2017)

Der henvises til den seneste udgave af den tilhørende kildetekst og man bedes konsultere en industriel hygiejniker eller lignende fagperson for yderligere information.

#### Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

#### DNEL-værdier

Bemærkninger: DNEL-værdier

Kritisk komponent	Type	Eksponeringsvej	Sundhedsfarer	Bemærkninger
methylnmethacrylat	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, langvarig; 208 mg/m <sup>3</sup>	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, langvarig; 104 mg/m <sup>3</sup>	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Lokal, langvarig; 1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Hudfølsomhed
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Lokal, langvarig; 1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Hudfølsomhed

# MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

	Almindelig befolkning	Indånding	Lokal, kortvarig; 208 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 8,2 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, kortvarig; 416 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 13,67 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 8,2 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 348,4 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Lokal, kortvarig; 1,5 mg/cm2	Hudfølsomhed
	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 74,3 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Lokal, kortvarig; 1,5 mg/cm2	Hudfølsomhed
2-ethylhexylacrylat	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 2,34 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal, kortvarig; 38 mg/m3	luftvejsirritation
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 0,23 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 6,5 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	Almindelig befolkning	Indånding	Systemisk, langvarig; 14,5 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, langvarig; 48,5 mg/m3	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 13,9 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Oral	Systemisk, langvarig; 8,33 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 8,33 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	Arbejdstagere	Indånding	Systemisk, kortvarig; 1 mg/m3	Akut toksicitet
	Arbejdstagere	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Almindelig befolkning	øjne	Lokal effekt;	Ingen fare identificeret
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 2,5 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering
	Almindelig befolkning	Hudkontakt	Systemisk, langvarig; 1,2 mg/kg	Toksicitet ved gentagen dosering

## PNEC-værdier

Bemærkninger: PNEC-værdier

Kritisk komponent	Delmiljø	PNEC-værdier	Bemærkninger
methylmethacrylat	Akvatisk (havvand)	0,094 mg/l	
	Bundfald (havvand)	0,102 mg/kg	
	Bundfald (ferskvand)	10,2 mg/kg	
	Rensningsanlæg	10 mg/l	
	Jord	1,48 mg/kg	
2-ethylhexylacrylat	Akvatisk (ferskvand)	0,94 mg/l	
	Jord	1 mg/kg	
	Bundfald (havvand)	0,0126 mg/kg	
	Akvatisk (ferskvand)	2,72 µg/l	
	Rensningsanlæg	2,3 mg/l	
	Akvatisk (havvand)	0,272 µg/l	



## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

	Bundfald (ferskvand)	0,126 mg/kg	
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	Rensningsanlæg	1,7 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0,016 mg/l	
	Akvatisk (havvand)	0,002 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	0,185 mg/kg	
	Bundfald (havvand)	0,018 mg/kg	
	Jord	0,027 mg/kg	
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	Jord	100 mg/kg	
	Bundfald (havvand)	0,014 mg/kg	
	Rensningsanlæg	1 mg/l	
	Akvatisk (ferskvand)	0 mg/l	
	Akvatisk (havvand)	0 mg/l	
	Bundfald (ferskvand)	0,136 mg/kg	

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger:

Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og tåge skal gøres mindst mulig. Sørg for tilstrækkelig udluftning, så eksponeringsgrænsen ikke overskrides. Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig. Anvend eksplosionssikkert udluftningsudstyr.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug sikkerhedsbriller med sideskærme (eller tætsluttende sikkerhedsbriller). Der skal være let adgang til vand og øjensskylleflaske.

##### Beskyttelse af Hænder:

Materiale: Butylgummi.  
 Gennemtrængningstid: > 60 min  
 Hanske tykkelse:  $\geq 0,7$  mm  
 Supplerende oplysninger: Kemikalieresistente handsker Den bedst egnede handsker skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN374. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Materiale: Polyvinylalkohol (PVA).

##### Beskyttelse af hud og krop:

Brug særligt arbejdstøj. Kemikalieresistent beklædning  
 Brandhæmmende, antistatisk beskyttelsesbeklædning.

##### Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Det anbefales at bruge åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2. Hvis teknisk styring ikke kan sikre, at luftbårne koncentrationer holdes under de anbefalede eksponeringsgrænser eller på et acceptabelt niveau (i lande hvor der ikke er fastsat eksponeringsgrænser), skal der bæres godkendt åndedrætsværn. Uafhængigt åndedrætsværn med filter og lufttilførsel.

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

### Hygiejniske foranstaltninger:

Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Gangtøj og arbejdstøj skal opbevares adskilt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Må ikke udledes til miljøet. Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

**Form:** flydende

**Form:** flydende

**Farve:** Farveløs

**Lugt:** akrylisk Meget skarp

**Lugtgrænse, lugttærskel:** 0,05 ppm

**Frysepunkt:** -48 °C  
Methylmethakrylat

**Kogepunkt:** 101 °C  
Methylmethakrylat

**Brandfarlighed:** Ingen oplysninger.

#### Øvre/nedre antændelsesgrænse eller eksplosionsgrænser

**Eksplosionsgrænse - øvre:** 12,5 %(V)  
Methylmethakrylat

**Eksplosionsgrænse - nedre:** 2,1 %(V)  
Methylmethakrylat

**Flammepunkt:** 10 °C

**Selvantændelsestemperatur:** Ingen oplysninger.

**Nedbrydningstemperatur:** Ingen oplysninger.

**pH-værdi:** Ikke relevant

#### Viskositet

**Dynamisk viskositet:** Ingen oplysninger.

**Kinematisk viskositet:** Ingen oplysninger.

**Gennemstrømningstid:** Ingen oplysninger.

#### Opløselighed

**Opløselighed i vand:** Uopløselig i vand

**Opløselighed (anden):** Ingen oplysninger.

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

<b>Opløsningshastighed:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	1,38 Methylmethakrylat
<b>Dispersionsstabilitet:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Damptryk:</b>	37 HPa(20 °C) Methylmethakrylat
<b>Relativ massefylde:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Massefylde:</b>	1,00 - 1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vægtfylde:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Relativ dampvægtfylde:</b>	Ingen oplysninger.

## 9.2 Andre oplysninger

<b>VOC-indhold, indhold af flygtige, organiske forbindelser:</b>	EF-direktiv 2004/42 < 500 g/l VOC: 2004/42/IIA/(j)(500)<500
--	---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Meget brandfarlig væske og damp. Der kan dannes brandfarlige eller eksplosive blandinger med luft.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner:</b>	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.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås:</b>	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Rygning forbudt. Beskyttes mod sollys.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås:</b>	Undgå begyndende radikal-dannende midler, peroxider og reaktive metaller. Aminer Tungmetaller Oxidationsmidler. Reduktionsmidler. Syrer. Baser.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:</b>	Kuloxid. Kuldioxid. Organiske forbindelser.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

<b>11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008</b>
--

MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

---

<b>Indånding:</b>	Dampe, røg eller tåge kan i høje koncentrationer irritere næse, hals og slimhinder.
<b>Hudkontakt:</b>	Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Øjenkontakt:</b>	Kontakt med øjnene er mulig og skal undgås.
<b>Indtagelse:</b>	Kan indtages ved et uheld. Indtagelse kan forårsage irritation og ubehag.

**Akut toksicitet (angiv alle eksponeringsveje, som anses for at være mulige)****Indtagelse**

<b>Produkt:</b>	Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
-----------------	--

**Bestanddele:**

methylmethacrylat	LD 50, Mus, 5.300 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Jiné
	LD 50, Marsvin, 5.900 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Jiné
	LD 50, Mus, 5.200 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Jiné
	LD 50, Kanin, 6.550 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Jiné
	LD 50, Rotte, 9.400 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Bevisvægt.
2-ethylhexylacrylat	LD 50, Rotte, 4.435 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Vigtigste undersøgelse
2-(N,4-dimethylanilino)ethanol	LD 50, Rotte, 2.000 mg/kg, 1 = pålidelig uden begrænsninger, Vigtigste undersøgelse

**Hudkontakt**

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

**Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

### Bestanddele:

methylemethacrylat	LD 50, Kanin, > 5.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger
2-ethylhexylacrylat	LD 50, Rotte, > 12.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Eksperimentelt resultat, ikke angivet LD 50, Kanin, 7.522 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	LD 50, Mus, > 2.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	LD 50, Rotte, > 2.000 mg/kg, 2 = pålidelig med begrænsninger, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### Indånding

**Produkt:** Akut Toksicitet Estimat af blandingen, 65,56 mg/l, Støv og tåge

### Bestanddele:

methylemethacrylat	LC 50, Rotte, 4 h, 29,8 mg/l, Damp, 2 = pålidelig med begrænsninger, Damp, Vigtigste undersøgelse
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	LC 50, Rotte, 4 h, 590 mg/m3, Aerosol, nej, 2 = pålidelig med begrænsninger, Aerosol

### Toksicitet ved gentagen dosering

**Produkt:** Ingen oplysninger.

### Bestanddele:

methylemethacrylat	NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Indånding, 1.640 mg/m3, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie
--------------------	--

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

---

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, hun, Indånding, 2 yr, 250 ppm(m), Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Indånding, 416 mg/m<sup>3</sup>, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Indånding, 104 mg/m<sup>3</sup>, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, han, Indånding, 2 yr, 1.000 ppm(m), Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### 2-ethylhexylacrylat

LOAEL (Lowest observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Indånding, 0,226 mg/l, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Indånding, 0,226 mg/l, Indånding Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 5 - 6 Uger, 1.000 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### 2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol

NOAEL (No observed adverse effect level) Rotte, Kvindelig, Mandlig, Oral, 104 Uger, > 47 mg/kg, Oral Eksperimentelt resultat, hovedstudie

## Ætsning og Irritation for Huden

### Produkt:

Forårsager hudirritation.

### Bestanddele:

#### methylmethacrylat

Ikke irriterende, in vivo, Kanin, 24 - 72 h, Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie

irriterende efter 4/24 timers lukket eksponering, in vivo, Kanin, Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

---

2-ethylhexylacrylat	Irriterende, in vivo, Kanin, 24 - 72 h, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
---------------------	--

### Alvorlig Skade/Irritation for Øjne

**Produkt:** Ingen oplysninger.

#### Bestanddele:

methymethacrylat	Ikke irriterende, in vivo, Kanin, 24 - 72 h, EU
2-ethylhexylacrylat	Ikke irriterende, in vivo, Kanin, 24 - 72 Time, EU
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	Ikke irriterende, in vivo, Kanin, 24 - 72 Time, CLP (1272/2008)
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	Ikke klassificeret, in vivo, Kanin, 7 d, EU

### Luftvejs Eller Hud Sensibilisering

**Produkt:** Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### Bestanddele:

methymethacrylat	Hudsensibilisering:, in vivo, Mus, Sensibiliserende
2-ethylhexylacrylat	Hudsensibilisering:, in vivo, Mus, Sensibiliserende
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	Hudsensibilisering:, in vivo, Marsvin, Sensibiliserende Hudsensibilisering:, in vivo, Mus, Sensibiliserende

MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

---

2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol

Hudsensibilisering:, in vivo, Mus, Sensibiliserende

Hudsensibilisering:, in vivo, Marsvin, Sensibiliserende

**Kræftfremkaldende egenskaber****Produkt:** Ingen oplysninger.**Kimcellemutagenicitet****In vitro****Produkt:** Ingen oplysninger.**In vivo****Produkt:** Ingen oplysninger.**Reproduktionstoksicitet****Produkt:** Ingen oplysninger.**Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering****Produkt:** Kan forårsage irritation af luftvejene.**Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer****Produkt:** Ingen oplysninger.**Inhaleringsfare****Produkt:** Ingen oplysninger.**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**



## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

**Produkt:** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.;

### Andre oplysninger

**Produkt:** Ingen oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet:

#### Akutte farer for vandmiljøet:

#### Fisk

<b>Produkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Bestanddele:</b>	
methylethylmethacrylat	LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, > 79 mg/l gennemstrømning, Eksperimentelt resultat, hovedstudie NOAEL, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 40 mg/l gennemstrømning, Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, > 79 mg/l gennemstrømning LC 50, Leuciscus idus, 48 h, 350 mg/l Statisk LC 50, Lepomis macrochirus, 96 h, 191 mg/l Statisk + gennemstrømning
2-ethylhexylacrylat	LC 50, Cyprinodon variegatus, 96 h, 1,1 mg/l gennemstrømning, Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Leuciscus idus, 96 h, 56,2 mg/l Statisk LC 0, Cyprinodon variegatus, 96 h, < 0,89 mg/l gennemstrømning LC 0, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 2,8 mg/l gennemstrømning LC 100, Cyprinodon variegatus, 96 h, 3,5 mg/l gennemstrømning
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	LC 50, Danio rerio, 96 h, 16,4 mg/l halvstatisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Danio rerio, 24 h, 23,1 mg/l halvstatisk
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	NOAEL, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 0,17 mg/l halvstatisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, > 0,17 mg/l halvstatisk LC 100, Danio rerio, 96 h, > 100 mg/l Statisk LC 50, Danio rerio, 96 h, > 100 mg/l Statisk LC 0, Danio rerio, 96 h, > 100 mg/l Statisk

#### Hvirvelløse Vandorganismer

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

<b>Produkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Bestanddele:</b>	
methylemethacrylat	EC50, Daphnia magna, 48 h, 69 mg/l gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie NOAEL, Daphnia magna, 48 h, 48 mg/l gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 100, Daphnia magna, 24 h, 1.042 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet EC50, Daphnia magna, 24 h, 1.760 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet EC 100, Daphnia magna, 24 h, 2.500 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet
2-ethylhexylacrylat	EC50, Daphnia magna, 48 h, 1,3 mg/l Statisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie NOAEL, Daphnia magna, 48 h, 0,88 mg/l gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 24 h, > 10 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, Andet LC 0, Americamysis bahia, 96 h, 0,99 mg/l gennemstrømning, Eksperimentelt resultat, Andet EC 100, Daphnia magna, 48 h, 2,8 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	EC50, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l Statisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 100, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(N,4-dimethylanilino)ethanol	LC 50, Daphnia magna, 48 h, 7,03 mg/l Statisk, Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### Giftighed for vandplanter

**Produkt:** Ingen oplysninger.

### Giftighed overfor mikroorganismer

**Produkt:** Ingen oplysninger.

### Kroniske farer for vandmiljøet:

#### Fisk

**Produkt:** Ingen oplysninger.

##### Bestanddele:

methylemethacrylat	NOAEL, Danio rerio, 9,4 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Danio rerio, 33,7 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie LOAEL, Danio rerio, 18,8 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie NOEL, Danio rerio, 9,4 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat LC 10, Danio rerio, 16,9 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat
--------------------	--

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

### Hvirvelløse Vandorganismer

<b>Produkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Bestanddele:</b>	
methylnmethacrylat	EC50, Daphnia magna, 49 mg/l, gennemstrømning, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie LC 50, Ceriodaphnia dubia, > 44 mg/l, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, Andet
2-ethylhexylacrylat	EC 10, Daphnia magna, 0,91 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 20, Daphnia magna, 1,5 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, > 2,8 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 20, Daphnia magna, 1,2 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 10, Daphnia magna, 0,85 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	LOAEL, Daphnia magna, 100 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 51,9 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC 10, Daphnia magna, 30,2 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 51,9 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	LOAEL, Daphnia magna, 0,041 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 0,015 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie EC50, Daphnia magna, 0,015 mg/l, halvstatisk, eksperimentalt resultat Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### Giftighed overfor mikroorganismer

<b>Produkt:</b>	Ingen oplysninger.
-----------------	--------------------

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Biologisk nedbrydning

<b>Produkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Bestanddele:</b>	
methylnmethacrylat	94 %, 14 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie 44 %, 33 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet 95 %, 20 h, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet < 24 %, Opdaget i vand. Ikke specificeret, Andet
2-ethylhexylacrylat	51 %, 15 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Bevisvægt 30 %, 20 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet 40 %, 20 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet 70 - 80 %, 15 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie 30 - 40 %, 20 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Andet 50 - 60 %, 14 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, Støttende undersøgelse

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	61 %, 17 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	85 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie
2-(N,4-dimethylanilino)ethanol	> 0 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	2 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie
	22,7 %, 28 d, Opdaget i vand. Eksperimentelt resultat, hovedstudie

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Biokoncentrationsfaktor (BKF)

**Produkt:** Ingen oplysninger.

#### Bestanddele:

methylmethacrylat	2 - 6,59, Akvatisk sediment estimeret ved beregning
2-ethylhexylacrylat	233, Akvatisk sediment QSAR, Bevisvægt
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	16, Akvatisk sediment Ikke specificeret, Andet
2-(benzotriazol-2-yl)-4-methylphenol	Cyprinus carpio, 548 - 895, Akvatisk sediment Analogisering fra understøttende substans (strukturel analog eller surrogat), studie af bevisvægt
	Cyprinus carpio, 44 - 220, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie
	Cyprinus carpio, 196 - 802, Akvatisk sediment Analogisering fra understøttende substans (strukturel analog eller surrogat), studie af bevisvægt
	Cyprinus carpio, 123 - 494, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie
	Cyprinus carpio, 130 - 295, Akvatisk sediment Eksperimentelt resultat, Vægt af bevisstudie

#### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

**Produkt:** 1,38, 20 °C, Methylmethakrylat

### 12.4 Mobilitet i jord:

**Produkt** Ingen oplysninger.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

**Produkt** Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

**Produkt:** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7 Andre negative virkninger:**

**Andre farer**  
**Produkt:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Generelle oplysninger:** Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.

**Bortskaffelsesmetoder:** Indhold/beholder bortskaffes i et passende behandlings- og bortskafningsanlæg i henhold til gældende love og forskrifter og produktets tilstand på bortskafningstidspunktet.

**Forurennet Emballage:** Da de tømte beholdere indeholder produktrester, skal advarslerne på etiketten også følges, når beholderen er tømt. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

**Europæiske affaldskoder**

**Ubrugt produkt:** 08 01 11\*: Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer  
**Forurennet Emballage:** 15 01 10\*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

**PUNKT 14: Transportoplysninger****ADR**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: UN 1866  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): HARPIKSOPLØSNING  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: 3  
Etiket(ter): 3  
Klassifikationskode: F1

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

ADR farenr.:	33
Tunnelrestriktionskode:	(D/E)
14.4 Emballagegruppe:	II
Begrænset mængde	005 L
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarligt:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.

**IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	RESIN SOLUTION
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	3
Etiket(ter):	3
EmS No.:	F-E, S-E
14.4 Emballagegruppe:	II
Begrænset mængde	005 L
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Marin forureningsfaktor:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.

**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1866
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	RESIN SOLUTION
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	3
Etiket(ter):	3
14.4 Emballagegruppe:	II
Passager- og fragtfly :	353
Begrænset mængde	Ingen.
Undtaget mængde	E2
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarligt:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen.
Passager- og fragtfly:	Tilladt. 353
Kun fragtfly :	Tilladt. 364

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

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

**EU-forordninger**

**Forordning 1005/2009/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I, Kontrollerede stoffer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), BILAG XIV FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Regulativ Nummer 850/2004 som forbyder og begrænser persistente organiske forurenende stoffer (POP):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler:**

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Nummer på listen
methylmethacrylat	80-62-6	40, 75, 3
2-ethylhexylacrylat	103-11-7	75, 3

**Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer:**

Klassificering	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 3-krav
----------------	---	---

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

P5c. Brandfarlige væsker	5.000 t	50.000 t
--------------------------	---------	----------

**FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

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

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
methymethacrylat	80-62-6	30 - 40%
2-ethylhexylacrylat	103-11-7	20 - 30%

**EU. Udgangsstoffer til eksplosivstoffer, der er underlagt begrænsninger (bilag I) og indberetningspligtige (bilag II), forordning 2019/1148/EU om udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU EXPLD):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Bilag I og II, forordning 98/2013/EU om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU EXPRE):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Begrænsede eksplosive prækursorer: Appendiks I, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL1D):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2D):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2L):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**15.2** Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer:

ECTLV:	EU. Vejledende eksponeringsgrænser i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU
EU SCOEL:	EU. Det Videnskabelige Udvalg vedrørende Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering (SCOELs), Europa-Kommissionen - SCOEL
GV (DK):	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret-
ECTLV / STEL:	Korttidsværdi:
ECTLV / TWA:	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):
EU SCOEL / STEL:	Korttidsværdi:
EU SCOEL / TWA:	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):
GV (DK) / SKIN_DES:	Betegnelse for hud
GV (DK) / GV:	Grænseværdi



## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; EIGA - European Industrial Gases Association; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Bemærkninger:

Bemærkning D	Visse stoffer, som har tilbøjelighed til spontan polymerisation eller nedbrydning, markedsføres almindeligvis i stabiliseret form. Det er i denne form, at de er opført i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008. I tilfælde, hvor disse stoffer markedsføres i ustabiliseret form, skal den leverandør, der markedsfører stoffet, imidlertid angive stoffets navn på etiketten efterfulgt af angivelsen "ikke stabiliseret".
--------------	---

**Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:** Ingen oplysninger.

**Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.	Klassificeringsmetode
Brændbare væsker, Kategori 2	På grundlag af forsøgsdata
Hudirritation, Kategori 2	Beregningsmetode
Medfører overfølsomhed i huden, Kategori 1	På grundlag af forsøgsdata

## MATACRYL STC UNPIGMENTED 20 KG

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering, Kategori 3	Beregningsmetode
Kroniske farer for vandmiljøet, Kategori 3	På grundlag af forsøgsdata

**Ordlyden af sætningerne I afsnit 2 og 3**

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Oplysninger om uddannelse:** Ingen oplysninger.**Ansvarsfraskrivelse:** Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.