

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0



DEGADUR® 430

Sida 1 till 11

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1. Produktbeteckning

DEGADUR® 430

Lösning av en akrylpolymer i metakrylsyra-/akrylsyraestrar

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderade användningsändamål: bindemedel för golvbeläggning

Ej rekommenderad(e) användning(ar): Ingen känd.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Evonik Resource Efficiency GmbH  
RE-ES-PS Darmstadt  
Kirschenallee  
64293 Darmstadt  
Tyskland  
+49 6151 18 09

E-post: product-safety-oil-additives@evonik.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 6151 18 43 42 (internationell) Tolkservice finns

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning är klassificerad som farlig enligt CLP/GHS.

#### **FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Brandfarliga vätskor	Riskkategori 2	H225
Frätning / irritation av huden	Riskkategori 2	H315
Hudsensibilisering	Riskkategori 1 B	H317
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Riskkategori 3	H335

#### **Klassificering i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG**

Mycket brandfarligt.  
Irriterar andningsorganen och huden.  
Kan ge allergi vid hudkontakt.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### **FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Signalord **Fara**

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0



DEGADUR® 430

Sida 2 till 11

GHS-piktogram



Faroinformation

Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)  
Irriterar huden. (H315)  
Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)  
Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

Säkerhetsinformation (allmän)

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd. (P280)

Skyddsangivelse (förebyggande)

Undvik utsläpp till miljön. (P273)

Skyddsangivelse (åtgärder)

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P312)  
VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. (P303 + P361 + P353)  
VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. (P304 + P340)

Skyddsangivelse (avfall)

Ta hand om innehåll/behållare som avfall enligt lokala regler. (P501)

Farobestämmande komponent(er)  
för etikettering

innehåller metylmetakrylat  
2-etylhexylakrylat

Särskild märkning

"Innehåller trietylenglykoldimetakrylat, Triisodecylphosphite. Kan framkalla en allergisk reaktion."

## 2.3. Andra faror

elektrostatisk uppladdning

I närvaro av radikalbildare (t ex peroxider), reducerande substanser och/eller tungmetalljoner är en polymerisation under värmeutveckling möjlig.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0

DEGADUR® 430



Sida 3 till 11

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1. Ämnen

---

### 3.2. Blandningar

**FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Komponente	EINECS-nr. REACH-Nr. CAS-Nr.	Halt	Riskklass / Riskkategori / Riskhänvisning
metylmetakrylat	201-297-1 01-2119452498-28 80-62-6	15,0 - 40,0 %	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3 (inhalativt); H335
2-etylhexylakrylat	203-080-7 - 103-11-7	15,0 - 40,0 %	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3 (inhalativt); H335 Aquatic Chronic 3; H412
N,N-bis-(2-hydroxietyl)propyl-p-toluidin	254-075-1 01-2119980937-17 38668-48-3	0,1 - 1,0 %	Acute Tox. 2 (oral); H300 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412
trietylenglykoldimetakrylat	203-652-6 01-2119969287-21 109-16-0	0,1 - < 1,0 %	Skin Sens. 1B; H317
Triisodecylphosphite	01-2119964066 25448-25-3	0,1 - < 1,0 %	Skin Sens. 1B; H317

**Farliga ingredienser enligt direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**

Komponente	CAS-nummer	Farosymbol(er) / R-fras(er)	Halt	
metylmetakrylat	80-62-6	F, Xi	11-37/38-43	15,0 - 40,0 %
2-etylhexylakrylat	103-11-7	Xi	37/38-43-52/53	15,0 - 40,0 %
N,N-bis-(2-hydroxietyl)propyl-p-toluidin	38668-48-3	T	25-52/53-R36	0,1 - 1,0 %
trietylenglykoldimetakrylat	109-16-0	Xi	43	0,1 - < 1,0 %
Triisodecylphosphite	25448-25-3	Xi	R43	0,1 - < 1,0 %

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation	Tag genast av nedstänkta kläder. Läkarehjälp krävs vid symptom som uppenbarligen beror på att produkten kommit i kontakt med hud eller ögon eller att ångorna inandats.
Inandning	Låt den påverkade få frisk luft och vila. Vid illamående: inhämta råd av läkare.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Vid hudirritationer uppsök läkare.
Stänk i ögon	Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Vid besvär råfå läkare.
Förtäring	Framkalla ej kräkning. Kontakta omedelbart läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudsensibilisering, Hudirritation, En alltför kraftig exponering kan orsaka följande:, huvudvärk, bedövning

## 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symtomatiskt.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel skum, pulver, koldioxid

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas Samlad vattenstråle

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan frigöras vid brand: kolmonoxid, koldioxid, organiska sönderdelningsprodukter. Tillslutna kärl kan sprängas vid upphettning. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Antändliga ång-luft-blandningar är tyngre än luft och sprider sig vid golvet. Antändning är möjlig på stort avstånd.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd oberoende andningskydd (isolermask).

Ångor är tyngre än luft och kan bilda explosionfarlig blandning med luft. Brännbar vätska. Ångorna kan komma i kontakt med en tändkälla och flamma upp. Vid temperaturer på flampunkten eller däröver kan explosiva blandningar uppstå. Avlägsna alla antändningskällor. Även tömda behållare skall hållas borta från värme- och antändningskällor. Håll oskyddade personer på avstånd Vid brand måste fat som befinner sig i farozonen separeras och flyttas till ett säkert ställe, om detta är möjligt utan risk. Behållarna kan generera tryck om de utsätts för heta (eld). Kyl med vattenstråle. Förhindra släckningsvattnet från att förorenas ytvatten eller grundvattenssystemet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Använd andningskydd vid arbete i ångor/damm/aerosol. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Ångan kan bilda explosiva blandningar med luft. Håll oskyddade personer på avstånd Undvik gnistbildning

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut avlopp/ytvatten/grundvatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Större mängder: tas upp mekaniskt (pumpning). Explosionsskydd! Mindre mängder och/eller rester: Tas upp med vätskebindande material (t ex sand, kiselgur, syrabindande material, universalbindämne, sågspån). Avlägsna enligt föreskrifterna.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Sörj för en god ventilation och utsugning på arbetsplatsen. Sörj för god luftväxling på golvet (ångor är tyngre än luft). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden. Sörj för adekvata försiktighetsåtgärder såsom elektrisk jordning och förbindning eller inert atmosfär. Tvätta grundligt efter användning.

Råd för skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Ångor är tyngre än luft. Brännbar vätska. Ångorna kan komma i kontakt med en tändkälla och flamma upp. Vid temperaturer på flampunkten eller däröver kan explosiva blandningar uppstå. Vidtag åtgärder mot elektrostatisk uppladdning. Använd endast explosionssäker utrustning. Kyl utsatta behållare med vatten vid eldsvåda. Bekämpa brand på säkert avstånd.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Förvara åtskilt från värme. Skyddas mot ljus. Skyddas mot direkt solljus. Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats. Fyll behållaren till bara ca 90 %, eftersom syre (luft) fordras för stabiliseringen. Se till att syre-(luft)-tillförseln till stora lagerbehållare är tillräcklig för att garantera stabiliteten. Förvaras inlåst. Får endast lagras i originalbehållaren vid en temperatur som ej överstiger 30°C.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

Beståndsdelar eller sönderdelningsprodukter vid kapitel 10 med arbetsplatsbetingade hygieniska gränsvärden

<b>metylmetakrylat</b> 80-62-6		
Nivagränsvärde (NGV) 2011	200 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
HS - Ämnet kan lätt upptas genom huden, är sensibiliserande		
Korttidsvärde (KTV) 2011	600 mg/m <sup>3</sup>	150 ppm
HS - Ämnet kan lätt upptas genom huden, är sensibiliserande		
Indicativa yrkeshygieniska gränsvärden 2009/161/EG 2009		50 ppm
Indicativa yrkeshygieniska gränsvärden 2009/161/EG (15 minuter) 2009		100 ppm

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Övervaknings- och observationsmetoder, se t.ex. "Empfohlene Analysenverfahren für Arbeitsplatzmessungen" (Rekommenderad analysmetod för arbetsplatsmätningar), publikationsserie utgiven av Bundesanstalt für Arbeitsschutz och "NIOSH Manual of Analytical Methods", National Institute for Occupational Safety and Health

Skyddsåtgärder Andas inte in ångor. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Nödfalldusch och ögondusch bör stå tillgängliga.

Åtgärder beträffande hygien Tag genast av nedstänkta kläder. Separat förvaring av arbetskläderna. Följ de hygienåtgärder som är vanliga inom yrket ifråga. Sörj för grundlig rengöring och insmörjning av huden vid arbetets slut.

Andningskydd Andningskydd vid höga koncentrationer, för en kort tid filterapparat, filter A

Skyddshandskar	handskar av butylgummi (0,3 mm), genombrottstid ca. 60 min (EN 374) Då villkoren i praktiken ofta är olika kan uppgifterna endast fungera som en ledning vid valet av lämpliga kemikalieskyddshandskar. De kan definitivt aldrig ersätta slutförbrukarens egna lämplighetstester.
Stänkskydd	handskar av nitrilgummi (minst 0,11 mm tjocka)
Allmänna instruktioner	Skyddshandskar ska bytas regelbundet, speciellt efter intensiv kontakt med produkten. På varje arbetsplats måste lämplig typ av skyddshandskar användas.
Ögonskydd	tättslutande skyddsglasögon
Skyddskläder	Vid hantering av större mängder: ansiktsskydd, kemikaliebeständiga stövlar och förkläde

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	vätska
Färg	färglös
Lukt	esterliknande
Aggregattillstånd	vätska
Smältpunkt/smältpunktsområde	inga tillgängliga data
Kokpunkt/kokpunktsområde	ca. 100 °C (1.013 hPa)
Flampunkt	10 °C (DIN 51755) (metylmetakrylat)
Antändningstemperatur	430 °C (DIN 51794) (metylmetakrylat)
Självantändlighet	Ämnet eller blandningen är inte klassificerad som självupphettande.
Stötkänslighet	Ej stötkänslig.
Nedre explosionsgräns	2,1 %(V) vid 10,5°C(metylmetakrylat)
Övre explosionsgräns	12,5 %(V) (metylmetakrylat)
Ångtryck	ca. 40 hPa (20 °C)
Densitet	0,99 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativ densitet	inga tillgängliga data
Relativ ångtäthet gentemot luft	> 1 (20 °C)
Vattenlöslighet	ca. 20 g/l (20 °C)
Fettlöslighet	inga tillgängliga data
Löslighet (kvalitativ)	inga tillgängliga data
pH	kan inte användas
n-Oktanolvatten-fördelningskoefficient	inga tillgängliga data
Viskositet (dynamisk)	630 - 940 mPa.s (23 °C), (Brookfield)
Viskositet (kinematisk)	252,5 mm <sup>2</sup> /s inga tillgängliga data

### 9.2. Annan information

inga

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

se avsnitt 10.2.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

## 10.3. Risken för farliga reaktioner

I närvaro av radikalbildare (t ex peroxider), reducerande substanser och/eller tungmetalljoner är en polymerisation under värmeutveckling möjlig. Produkten levereras i normalfallet stabiliserad. Den kan dock polymeriseras under värmeutveckling och ev. självantända om lagringstiden och/eller lagringstemperaturen överskrids väsentligt.

## 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Hetta och tändkällor, åldrande, kontamination, syrefri atmosfär.

## 10.5. Oförenliga material

Peroxider, aminer, svavelföreningar, tungmetalljoner, alkaliföreningar, reduktions- och oxideringsmedel.

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut oralt toxicitet	LD50 råtta, OECD 401, Beträffande ämne: metylmetakrylat LD50 råtta, Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat LD50 råtta, Beträffande ämne: N,N-bis-(2-hydroxipropyl)-p-toluidin	> 5.000 mg/kg 4.435 mg/kg 25 - 200 mg/kg
Akut inhalativt toxicitet	LC50 råtta, Beträffande ämne: metylmetakrylat LCLo mus, Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	29,8 mg/l 0,6 mg/l
Akut dermalt toxicitet	LD50 kanin, Beträffande ämne: metylmetakrylat, Praktiskt taget ingen toxisk effekt vid kontakt med huden LD50 kanin, Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	> 5.000 mg/kg > 5.000 mg/kg
Frätning / irritation av huden	Totalbedömning med hänsyn till de olika komponenternas egenskaper. Beträffande ämne: produkten	irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Vid kontakt med ögonen kan irritation uppstå. Totalbedömning med hänsyn till de olika komponenternas egenskaper. Beträffande ämne: produkten	
Luftvägs-/hudsensibilisering	I sensibiliseringstests med marsvin med och utan adjuvans fick man fram både positiva och negativa resultat. Hos människan har man observerat allergiska reaktioner med varierande incidens (symptom: huvudvärk, ögonretningar, hudaffektioner). Beträffande ämne: metylmetakrylat Kan ge sensibilisering vid hudkontakt. Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	
Fara vid aspiration	Ej tillämpligt	
Bedömning av mutagenitet	Såväl positiva som negativa resultat i <i>in vitro</i> mutagenitets-/genotoxitetstester. Inga experimentella tecken tyder på gentoxicitet <i>in vivo</i> . Helhetsbedömning: Är inte enligt internationellt erkända kriterier mutagen. Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	
Cancerogenitet	Flera långtidsstudier på mushud avseende cancerframkallande verkan föreligger, varvid motsägelsefulla resultat erhållits. Resultaten pekar inte på någon entydig cancerframkallande verkan. Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0



DEGADUR® 430

Sida 8 till 11

Hälsosafarighetsbedömning

CMR: nej

Allmänna upplysningar

För produkten som sådan föreligger inga toxikologiska data.  
Undvik hud- och ögonkontakt med produkten och undvik att andas in produktens ångor.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Akvatisk toxicitet, fiskar	LC50 Leuciscus idus, fisktest enligt Mann, DEV L15, 48 h Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	23 mg/l
	LC50 Oncorhynchus mykiss, regnbågsforell, OECD 203, genomströmning, GLP, 96 h Beträffande ämne: metylmetakrylat	> 79 mg/l
Akvatisk toxicitet, ryggradslösa djur	EC50 Daphnia magna, 79/831/EEG V, C, 24 h Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	50,32 mg/l
	EC50 Daphnia magna, 79/831/EEG V, C, 48 h Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	17,45 mg/l
	EC50 Daphnia magna, OECD 202, genomströmning, 48 h Beträffande ämne: metylmetakrylat	69 mg/l
Akvatisk toxicitet, alger/vattenväxter	LC50 Scenedesmus subspicatus, OECD 201, 72 h Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	44 mg/l
	EC3 Scenedesmus quadricauda, DIN 38412 del 9, 8 d Beträffande ämne: metylmetakrylat	37 mg/l
Toxicitet för mikroorganismer	LC50 Pseudomonas putida (Jordbakterie), DIN 38412 del 27, 0,5 h Beträffande ämne: 2-etylhexylakrylat	> 10.000 mg/l
	EC0 Pseudomonas putida (Jordbakterie) Beträffande ämne: metylmetakrylat	100 mg/l

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbarhet biologiskt nedbrytbar (monomerandelen)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Inga specifika testdata föreligger  
Inga hänvisningar till kritiska egenskaper  
(Struktur-effekt-observationer)  
(Analogi)

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Inga specifika testdata föreligger

### 12.5. qResultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning PBT: nej  
vPvB:nej

### 12.6. Andra skadliga effekter

Allmänna uppgifter Förhindra inträngande i jordmån, vattendrag och kanalisation.



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0



DEGADUR® 430

Sida 9 till 11

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Avfallet klassificeras som farligt. Omhändertagandet skall ske under beaktande av lokala föreskrifter och efter överenskommelse med lokala myndigheter.
Ej rengjorda förpackningar	Kontaminerade förpackningar skall tömmas helt. Efter rengöring kan de lämnas för återvinning. Ej rengöringsbara förpackningar tas om enligt lokala föreskrifter. Ej förorenade förpackningar kan tillföras retursystemet.
Avfallsnyckel EWC	08 01 11 Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Kontrollera avfallsnyckelnummer enligt härkomst.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1. UN-nummer

se avsnitt 14.2.

### 14.2. Officiell transportbenämning

#### Landtransport ADR/GGVSEB

UN 1866 HARTSLÖSNINGAR, 3, II, (D/E)  
Faronr. 33

#### Landtransport RID/GGVSEB

UN 1866 HARTSLÖSNINGAR, 3, II  
Faronr. 33

#### Insjötransport ADN/GGVSEB (Tyskland)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 04.11.2015

Version: 5.0



DEGADUR® 430

Sida 10 till 11

UN 1866 HARTSLÖSNINGAR, 3, II

## Oceantransport IMDG/GGVSee

UN number	1866
Class	3
EmS	F-E, S-E
Marine pollutant	No
Packaging group	II
Proper Shipping Name	RESIN SOLUTION

## Lufttransport ICAO/IATA

UN number	1866
Class	3
Packaging group	II
Proper Shipping Name	RESIN SOLUTION

## Anmärkning

ADR	Specialföreskrift 640D
RID	Specialföreskrift 640D
ADNR	Specialföreskrift 640D

### 14.3. Faroklass för transport

se avsnitt 14.2.

### 14.4. Förpackningsgrupp

se avsnitt 14.2.

### 14.5. Miljöfaror

Om ej nämnt i 14.2, är det ej tillämpligt

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

se avsnitt 14.2.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Transporttillstånd se föreskrifter

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

Arbetsrestriktioner	Att beaktas för ungdomar. Att beaktas för blivande och ammande mödrar (EU-direktiv 92/85/EEG).
Kemikaliesäkerhetsbedömning	För denna produkt har ingen ämnessäkerhetsbedömning gjorts.
Registreringsstatus	REACH (EU) förregistrerat, registrerat eller står ej i listan TSCA (USA) står i listan eller står ej i listan ECL (KOR) står i listan eller står ej i listan PICCS (RP) står i listan eller står ej i listan HSNO (NZ) står i listan eller står ej i listan HSR001624

ECS (Taiwan)

står i listan eller står ej i listan

## 16. ANNAN INFORMATION

Annan information

I normala fall levereras produkten stabiliserad. Om lagringstiden och/eller lagringstemperaturen överskrids väsentligt kan produkten emellertid polymerisera under värmeutveckling.

Relevanta H-satser från kapitel 3

metylmetakrylat

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

metylmetakrylat

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2-etylhexylakrylat

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

N,N-bis-(2-hydroxietyl)-p-toluidin

H300 Dödligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

trietylenglykoldimetakrylat

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Triisodecylphosphite

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Relevanta R-fraser från kapitel 3

11 Mycket brandfarligt.

25 Giftigt vid förtäring.

37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R36 Irriterar ögonen.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

Källhänvisningar

gällande handböcker och publikationer

egna undersökningar

egna toxikologiska och ekotoxikologiska undersökningar

toxikologiska och ekotoxikologiska undersökningar från andra leverantörer

SIAR

OECD-SIDS

RTK public files

De ställen som markerats med || har ändrats mot senaste versionen.

Vår information bygger på våra kunskaper och erfarenheter idag. Vi vidarebefordrar dem dock utan utfästelser. Vi förbehåller oss rätten till ändringar inom ramen för den tekniska utvecklingen och vidareutvecklingen på företaget. Vår information beskriver endast våra produkters och tjänsters beskaffenhet och utgör ingen garanti. Kunden fritas inte från skyldigheten att låta kvalificerad personal utföra en noggrann kontroll av produkternas funktioner resp. användningsmöjligheter. Detta gäller även med avseende på tillvaratagandet av tredje mans skydds rättigheter. Nämnandet av andra företags handelsnamn är ingen rekommendation och utesluter inte användning av liknande produkter.

Utskriftsdatum : 05.11.2015