



# SÄKERHETS DATABLAD

Fillcoat fiber

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Fillcoat fiber  
**Produktbeskrivning** : Färg.  
**Produkttyp** : Vätska.  
**UFI** : J440-E0P3-4004-KP1X

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

Identifierade användningsområden	
Industriella användningar Konsumentanvändningar Yrkesmässig användning	
Icke rekommenderade användningssätt	Orsak
Ingen fastställd.	-

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgien  
Telefonnr: +32 (0) 13 460 200  
Faxnr.: +32 (0) 13 460 201

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : rpmeurohas@rustoleum.eu

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen : 112

### Leverantör

**Telefonnummer** : +44 (0) 207 858 1228  
**Öppettider** : 24 / 7

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### Faropiktogram

:



### Signalord

: Varning

### Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Skyddsangivelser

#### Allmänt

: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 - Läs etiketten före användning.  
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

#### Förebyggande

: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P273 - Undvik utsläpp till miljön.

#### Åtgärder

: P370 - Vid brand:  
P378 - Använd vattenspray, torrt kemikaliepulver eller koldioxid för släckning.

#### Förvaring

: P403 - Förvaras på väl ventilerad plats.  
P235 - Förvaras svalt.

#### Avfall

: P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

### Farliga beståndsdelar

: Ej tillämbart.

### Kompletterande märkningselement

: Innehåller neodekansyra, koboltsalt och isobutylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

### Särskilda förpackningskrav

#### Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

#### Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

#### Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII

: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

#### Andra faror som inte orsakar klassificering

: Inte känd.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	
			Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11	REACH #: 01-2119471991-29 EG: 923-037-2 CAS: 64741-65-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119457273-39 EG: 918-481-9 Index: 649-327-00-6	≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1] [2]
2-metoxi- 1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]
(2-metoximetyletoxi) propanol	REACH #: 01-2119450011-60 EG: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤5	Inte klassificerad.	[2]
zinkdistearat, rent	EG: 209-151-9 CAS: 557-05-1 Index: ID816	≤3	Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[1] [2]
flusspat	REACH #: 01-2119491248-30 EG: 238-575-7 CAS: 14542-23-5	≤3	Inte klassificerad.	[2]
Kolväten, C7, n- alkaner, isoalkaner, cyklusser	REACH #: 01-2119475515-33 EG: 927-510-4 CAS: 64742-49-0 Index: 649-328-00-1	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
neodekansyra, koboltsalt	REACH #: 01-2119970733-31 EG: 248-373-0 CAS: 27253-31-2	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
isobutylmetakrylat	REACH #: 01-2119488331-38 EG: 202-613-0 CAS: 97-86-9 Index: 607-113-00-X	≤0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335	[1] [2]
			<b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter
- [6] Ytterligare information på grund av företagspolicy

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet.

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

Detta beaktar kända fördröjda och omedelbara effekter samt även kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering genom förtäring, inandning och hud- och ögonkontakt.

Innehåller neodekansyra, koboltsalt, isobutylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: alkoholresistent skum, CO<sub>2</sub>, pulver, finfördelad vattenstråle/dimma.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Ångan/gasen är tyngre än luft och sprids längs marken. Ångor kan ansamlas i låga eller slutna utrymmen eller spridas lång väg till en antändningskälla och orsaka återantändning. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
kväveoxider  
svaveloxider  
halogenerade föreningar  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
- Ytterligare information** : Ingen ovanlig fara vid inblandning i brand.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar.

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** : Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Blandningen kan laddas upp elektrostarkt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet. Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl. Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
- Information om brand- och explosionsskydd**  
Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

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

Förvaras enligt lokala föreskrifter.

#### Anmärkningar om gemensam förvaring

Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Lagra inte vid temperatur som överskrider: 35°C (95°F). Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering (i ton)

##### Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 3/2005).</b> KTV: 1100 mg/m <sup>3</sup> , ((som nonaner) (200 ppm)) 15 minuter. Form: Ånga NGV: 800 mg/m <sup>3</sup> , ((som nonaner) (150 ppm)) 8 timmar. Form: Ånga
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 6/2007).</b> KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 15 minuter. Form: Ånga NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 8 timmar. Form: Ånga
2-metoxi-1-metyletylacetat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> KTV: 550 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KTV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 275 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
(2-metoximetyletoxi) propanol	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden.</b> KTV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KTV: 75 ppm 15 minuter. NGV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
zinkdistearat, rent	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 12/2015).</b> NGV: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. Form: total damm
flusspat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018).</b> NGV: 2 mg/m <sup>3</sup> , (som F) 8 timmar.
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 6/2007).</b> KTV: 250 mg/m <sup>3</sup> , (som Bensin, industribensin, hexantyp (75 ppm)) 15 minuter. Form: Ånga NGV: 180 mg/m <sup>3</sup> , (som Bensin, industribensin, hexantyp (50 ppm)) 8 timmar. Form: Ånga
neodekansyra, koboltsalt	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 12/2015). Absorberas genom huden. Orsakar hudallergi.</b> NGV: 0,02 mg/m <sup>3</sup> , (som Co) 8 timmar. Form: inhalerbart damm
isobutylmetakrylat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 12/2015). Orsakar hudallergi.</b> KTV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KTV: 75 ppm 15 minuter. NGV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

- : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL	Långvarig Inhalation	275 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	153,5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	54,8 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	1,67 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
(2-metoximetyletoxi) propanol	DNEL	Långvarig Dermal	65 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	310 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	15 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykluser	DNEL	Långvarig Oral	1,67 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	149 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	300 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	149 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2085 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	447 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk

### PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
2-metoxi-1-metyletylacetat	Sötvatten	0,635 mg/l	-
	Sötvattenssediment	3,29 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0,329 mg/kg	-
	Jord	0,29 mg/kg	-
(2-metoximetyletoxi) propanol	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	Sötvatten	19 mg/l	Bedömningsfaktorer
	Marin	1,9 mg/l	Bedömningsfaktorer
	Sötvattenssediment	70,2 mg/kg dwt	-
	Havsvattenssediment	7,02 mg/kg dwt	-
	Jord	2,74 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	4168 mg/l	-

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutdrag och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

### Individuella skyddsåtgärder



## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd. Rekommenderad: skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166).

### Hudskydd

#### Handskydd

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

- Handskar** : Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typ av handskar:

Rekommenderad: > 8 timmar (genomträngningstid): nitrilgummi (0.5mm)

Rekommendationen om vilken typ eller vilka typer av handskar som skall användas vid hantering av denna produkt är baserad på information från följande källa:

EN 374

Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149. Rekommenderad: Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmeståliga syntetiska fibrer. (EN 1149-1) .

- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning. Rekommenderad: Använd lämpligt andningsskydd vid gasning/sprutning.  
- filter mot organisk ånga (typ AX) (EN 141)

- Begränsning av miljöexponering** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagets krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Vätska.
<b>Färg</b>	: Olika
<b>Lukt</b>	: Terpentinaktig [Lätt]
<b>Lukttröskel</b>	: Ej tillgängligt.
<b>PH-värde</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	: -20°C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: >160°C
<b>Flampunkt</b>	: Sluten degel: 40°C [Setaflash.]
<b>Avdunstningshastighet</b>	: 0,2 (Butylacetat. = 1)
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	: Något brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme. Ej brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar. ngor kan spridas lång väg till gnistkälla och orsaka bakeld.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: Nedre: 0,6% Övre: 8%
<b>Ångtryck</b>	: 0,7 kPa [rumstemperatur]
<b>Ångdensitet</b>	: >1 [Luft = 1]
<b>Relativ densitet</b>	: 1,05 till 1,07
<b>Löslighet</b>	: Delvis löslig i följande ämnen: aceton. I mycket ringa grad löslig i följande ämnen: metanol. Olöslig i följande ämnen: kallt vatten, varmt vatten, dietyler och n-oktanol.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: 250°C
<b>Sönderfallstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	: Dynamisk (rumstemperatur): 4500 till 5000 mPa·s
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Något explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme. Ej explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	: Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning. I samband med brand kan toxiska gaser inkluderande CO, CO<sub>2</sub> och rök bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	>4,951 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>2000 mg/kg	-
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	5000 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
2-metoxi-1-metyletylacetat	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	4345 mg/l	6 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	8532 mg/kg	-
(2-metoximetyletoxi) propanol	LD50 Dermal	Råtta	9500 mg/kg	-
zinkdistearat, rent	LD50 Oral	Råtta	>10 g/kg	-
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	>50 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>3000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
neodekansyra, koboltsalt	LD50 Oral	Råtta - Hona	1098 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

#### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
(2-metoximetyletoxi) propanol	Ögon - Svagt irriterande	Människa	-	8 milligrams	-
	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	500 milligrams	-

#### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Ögon** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Allergiframkallande

Fillcoat fiber

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
(2-metoximetyletoxi) propanol	hud	Marsvin	Ej allergiframkallande

### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Mutagenicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Försök	Resultat
(2-metoximetyletoxi) propanol	OECD 471	Undersökningsobjekt: Bakterier	Negativ

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Cancerogenitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Specifik organotxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	Ej tillämbart.	Narkosverkan
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	Kategori 3	Ej tillämbart.	Narkosverkan
isobutylmetakrylat	Kategori 3	Ej tillämbart.	Luftvägsirritation

### Specifik organotxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
neodekansyra, koboltsalt	Kategori 1	Ej fastställd	Ej fastställd

### Fara vid aspiration

nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11  
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater  
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser

FARA VID ASPIRATION - Kategori 1  
FARA VID ASPIRATION - Kategori 1  
FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Allmänt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.  
 Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11 kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	Akut EC50 >1000 mg/l	Daphnia spec.	24 timmar
	Akut LC50 >1000 mg/l	Daphnia spec.	4 timmar
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut IC50 >1000 mg/l	Alger	4 timmar
	Akut LC50 >1000 mg/l	Fisk	4 timmar
	Akut EC50 408 till 500 mg/l	Daphnia spec.	48 timmar
	Akut LC50 161 mg/l	Fisk	96 timmar
(2-metoximetyletoxi) propanol	Akut LC50 100 till 180 mg/l	Fisk	96 timmar
	Akut EC10 4168 mg/l	Bakterier - Pseudomonas putida	-
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	Kronisk NOEC 0,5 mg/l	Daphnia spec.	22 dagar
	Akut EC50 6 mg/l	Daphnia spec.	96 timmar
	Akut EC50 4,6 till 10 mg/l	Daphnia spec.	96 timmar
	Akut IC50 55 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut IC50 10 till 30 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut LC50 12 mg/l	Fisk	96 timmar
	Akut LC50 3 till 10 mg/l	Fisk	96 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
2-metoxi-1-metyletylacetat (2-metoximetyletoxi) propanol	OECD 302B	100 % - Naturlig - 8 dagar	-	-
	OECD 302B	93 % - Lättnedbrytbar - 13 dagar	-	-
	OECD 301F	75 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
zinkdistearat, rent	-	13,79 % - Inte lättnedbrytbar - 5 dagar	-	-
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	-	97,5 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkts/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11	-	-	Lättnedbrytbar
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	Sötvatten <28 dagar, 5 till 25°C	80%; < 28 dag eller dagar	Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat (2-metoximetyletoxi)	-	-	Lättnedbrytbar
propanol	-	>50%; <1 dag eller dagar	Lättnedbrytbar
zinkdistearat, rent	-	-	Inte lättnedbrytbar
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	Sötvatten <28 dagar, 5 till 25°C	-	Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkts/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
nafta (petroleum), tungt alkylat C9-C11	>3	-	låg
2-metoxi-1-metyletylacetat (2-metoximetyletoxi)	1,2 0,004	- <100	låg låg
propanol	-	-	-
zinkdistearat, rent	1,2	-	låg
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser	3,5	-	låg
neodekansyra, koboltsalt	-	15600	hög
isobutylmetakrylat	2,95	-	låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient** : Ej tillgängligt.

**jord/vatten (K<sub>oc</sub>)**

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Avfall ska inte hällas ut i avloppet, om det inte är helt kompatibelt med kraven hos alla berörda myndigheter.

**Farligt avfall** : Ja.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

- Avfallshantering** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.  
Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämpbara bestämmelser.  
Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod.  
Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

### Europeiska avfallskatalogen (EWC)


EWC-klassificering av denna produkt som avfall är:

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

### Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.  
Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
- Avfallshantering** : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare.  
Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras.  
Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.
- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats.  
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	Inte reglerad.	Inte reglerad.	UN1263	UN1263
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	-	-	Färg.	Färg.
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	-	-	3	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	-	-	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.
<b>Ytterligare information</b>	Detta klass 3 material omfattas inte av reglering i förpackningar upp till 450 l.  Undantagen enl. 2.2.3.1.5 (Undantag för viskösa ämnen)	-	<b>Nödläges-schema (EmS):</b> F-E + S-E  <b>Undantag för viskösa ämnen</b> Detta klass 3-material kan anses vara ofarligt i förpackningar på upp till 30 L. Undantagen enl. 2.3.2.5 (Undantag för viskösa ämnen)	<b>Passagerar- och fraktflygplan</b> Kvantitetsbegränsning: 60 L Förpackningsinstruktioner: 355 <b>Enbart fraktflygplan</b> Kvantitetsbegränsning: 220 L Förpackningsinstruktioner: 366 <b>Begränsade mängder -</b>

Fillcoat fiber

## AVSNITT 14: Transportinformation

				<b>Passagerarflygplan</b> Kvantitetsbegränsning: 10 L Förpackningsinstruktioner: Y 344
--	--	--	--	--

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

: **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

##### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

###### Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

###### Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII -** : Ej tillämbart.

**Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

##### Övriga EU-föreskrifter

**VOC (Volym/Volym):** : Bestämmelserna i direktiv 2004/42/EG för VOC gäller för denna produkt. Se produktetiketten och/eller det tekniska databladet för ytterligare information.

**VOC för bruksfärdig blandning** : IIA/i. Enkomponentfärg. EU gränsvärde för denna produkt : 500g/l (2010.) Denna produkt innehåller maximalt 470 g/l VOC.

**Europeisk förteckning** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

**Kemikalier på svarta listan (76/464/EEC)** :

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft** : Listad

##### Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

##### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

##### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

##### Farlighetskriterier

**Kategori**

P5c

##### Nationella föreskrifter



## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Industriell användning** : Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölölagstiftningen är tillämpliga vid användandet av denna produkt.

Produkterns/ beståndsdelens namn	Listnamn	Namn på listan	Klassificering	Anmärkningar
neodekansyra, koboltsalt	Hygieniska gränsvärden - Sverige	Kobolt, och oorg. föreningar inhalerbart damm, (som Co)	Carc. C	-

**Produktregistreringsnummer** : 413007-6

**Avfallskategori** : 080111\*

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : 2b

**Referenser** : Härdplaster, AFS 2005:18  
Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2016/918

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet (Bilaga A, B, C, E)

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

**CN-kod** : 3208 90 91

### Internationella listor

#### Nationell inventarieförteckning

**Australien** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Kanada** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Kina** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Japan** : **Japans förteckning (ENCS)**: Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Japans förteckning (ISHL)**: Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Malaysia** : Ej fastställd  
**Nya Zeeland** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Filippinerna** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Koreanska republiken** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Taiwan** : Ej fastställd.  
**Turkiet** : Ej fastställd.  
**USA** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Thailand** : Ej fastställd.  
**Vietnam** : Ej fastställd.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
 DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
 DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
 EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
 RRN = REACH registreringsnummer  
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### [Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 3, H412	Expertbedömning Expertbedömning

### [Fullständig ordalydelse av de H-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3](#)

#### Faroorangivelserna i fulltext

H225 H226 H302 H304	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 H317 H335 H336 H372	Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 H411 H412	Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400	AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2, H411	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3, H412	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Asp. Tox. 1, H304 EUH066	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Skin Irrit. 2, H315	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1, H317 Skin Sens. 1B, H317	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT RE 1, H372	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1
STOT SE 3, H335	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Luftvägsirritation) - Kategori 3
STOT SE 3, H336	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Narkosverkan) - Kategori 3

Utskriftsdatum : 13/01/2020

Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum : 11/12/2019

Datum för tidigare utgåva : 18/01/2019

## AVSNITT 16: Annan information

**Version** : 5

### Meddelande till läsaren

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper och gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användaren något ansvar för att göra en egen bedömning av risker vid hantering som krävs i annan hälso-och säkerhetslagstiftning.