



# SÄKERHETS DATABLAD

Timberex Timberguard Teak



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

### 1.1 Produktbeteckning

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| <b>Produktnamn</b>        | : Timberex Timberguard Teak |
| <b>Produktbeskrivning</b> | : Oljig vätska.             |
| <b>Produkttyp</b>         | : Vätska.                   |
| <b>UFI</b>                | : 79VU-W50S-Q99V-J5GX       |

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

| Identifierade användningsområden  |       |
|---|-------|
| Konsumentanvändning<br>Industriell användning<br>Professionell 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@ro-m.com

### 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]

Skin Sens. 1, H317  
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

: Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
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

: P273 - Undvik utsläpp till miljön.  
P280 - Använd skyddshandskar:  
nitrilgummi eller PVC-handskar.

#### Åtgärder

: P302 - VID HUDKONTAKT:  
P352 - Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P333 - Vid hudirritation eller utslag:  
P313 - Sök läkarvård.

#### Förvaring

: Ej tillämbart.

#### Avfall

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

### Farliga beståndsdelar

: Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat och metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat

### Kompletterande märkningselement

: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 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/<br>beståndsdelens namn                       | Identifierare  | %         | Klassificering<br>Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]  | Typ     |
|--|--|-----------|---|---------|
| kolväten, C11-C14, n-/iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | REACH #: 01-2119456620-43<br>EG: 926-141-6<br>Index: 649-422-00-2                    | ≥25 - ≤50 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066   | [1] [2] |
| kolväten, C10-C13, n-/iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | REACH #: 01-2119457273-39<br>EG: 918-481-9<br>Index: 649-327-00-6                    | ≥10 - ≤25 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066   | [1] [2] |
| nafta (petroleum), vätebehandlad tung                    | REACH #: 01-2119457273-39<br>EG: 265-150-3<br>CAS: 64742-48-9<br>Index: 649-327-00-6 | ≤10       | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066   | [1]     |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat           | REACH #: 01-2119491304-40<br>EG: 255-437-1<br>CAS: 41556-26-7                        | ≤1        | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)   | [1]     |
| 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt                     | REACH #: 01-2119979088-21<br>EG: 245-018-1<br>CAS: 22464-99-9                        | ≤0,3      | Repr. 2, H361fd (Fruktksamhet och Ofödda barn)  | [1]     |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat            | EG: 280-060-4<br>CAS: 82919-37-7   | ≤0,3      | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)<br><b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b> | [1]     |

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.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**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. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

### 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 Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat, metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Tecken/symtom på överexponering

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Inhalation** : Ingen specifik data.

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor

**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.

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

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. 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.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
kväveoxider

### 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 en brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

**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. 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. 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.

**Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. 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** :
- Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. 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.

### 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. 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.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

| Produktens/beståndsdelens namn                            | Gränsvärden för exponering   |
|---|--|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | <b>AFS 2018:1 (Sverige, 6/2007).</b><br>KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 15 minuter. Form: Ånga<br>NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 8 timmar. Form: Ånga |
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | <b>AFS 2018:1 (Sverige, 6/2007).</b><br>KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 15 minuter. Form: Ånga<br>NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> , ((som dekaner och andra högra alifatisk kolvatten)) 8 timmar. Form: Ånga |

- 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.

#### DNEL/DMEL

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug 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

**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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. 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: Använd skyddsglasögon. (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 upprepade hantering använd följande typ av handskar:

Kan användas: 4-8 timmar (genomträngningstid): nitrilgummi (0.5mm) , PVC-handskar. (EN 374)

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. Rekommenderad: Overaller knäppta i halsen och runt handlederna. (EN 467)

**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 lämpliga godkända andningsskydd vid risk för dimbildning eller rykning. (som filter A) (EN 140)

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens 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

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Gul.
- Lukt** : Lätt
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : Ej tillämbart.
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : >250°C
- Flampunkt** : Slutet degel: >63°C
- Avdunstningshastighet** : Ej tillgängligt.
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : Brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas. Brandfarliga ångor avges vid uppvärmning.
- Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns** : Nedre: 0,9%  
Övre: 8%
- Ångtryck** : 0,071 kPa [rumstemperatur]
- Ångdensitet** : >1 [Luft = 1]
- Relativ densitet** : 0,87
- Löslighet** : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillgängligt.
- Självantändningstemperatur** : >250°C
- Sönderfallstemperatur** : Ej tillgängligt.
- Viskositet** : Kinematisk (40°C): >0,205 cm<sup>2</sup>/s
- Explosiva egenskaper** : Ej tillgängligt.
- Oxiderande egenskaper** : Ej tillgängligt.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : 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/<br>beståndsdelens namn                        | Resultat             | Arter | Dos                    | Exponering |
|---|----------------------|-------|------------------------|------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | LD50 Dermal          | Kanin | >5000 mg/kg            | -          |
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | LD50 Oral            | Råtta | >6312 mg/kg            | -          |
|   | LC50 Inhalation Ånga | Råtta | 5000 mg/m <sup>3</sup> | 4 timmar   |
| nafta (petroleum), vätebehandlad tung                     | LD50 Dermal          | Kanin | >5000 mg/kg            | -          |
|   | LD50 Oral            | Råtta | >5000 mg/kg            | -          |
|   | LC50 Inhalation Ånga | Råtta | 8500 mg/m <sup>3</sup> | 4 timmar   |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat            | LD50 Oral            | Råtta | >6 g/kg                | -          |
|   | LD50 Dermal          | Råtta | >2000 mg/kg            | -          |
| 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt                      | LD50 Oral            | Råtta | >2000 mg/kg            | -          |
|   | LD50 Dermal          | Kanin | >5 g/kg                | -          |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat             | LD50 Oral            | Råtta | >5 g/kg                | -          |
|   | LD50 Dermal          | Råtta | >2000 mg/kg            | -          |
|   | LD50 Oral            | Råtta | >2000 mg/kg            | -          |

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

#### Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

#### Irritation/Korrosion

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                        | Resultat                 | Arter | Poäng | Exponering | Observation |
|---|--------------------------|-------|-------|------------|-------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | Ögon - Hornhinnegrumling | Kanin | 1     | -          | -           |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat            | Hud - Ödem               | Kanin | 0     | -          | -           |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat             | Hud - Ödem               | Kanin | 0     | -          | -           |

#### 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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Exponeringsväg | Arter   | Resultat               |
|---|----------------|---------|------------------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | hud            | Kanin   | Ej allergiframkallande |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | hud            | Marsvin | Allergiframkallande    |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidylsebacat               | hud            | Marsvin | Allergiframkallande    |

### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

### Mutagenicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Test     | Försök   | Resultat |
|---|----------|--|----------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | OECD 471 | Försök: In vivo<br>Undersökningsobjekt: Bakterier  | Negativ  |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | OECD 471 | Försök: In vitro<br>Undersökningsobjekt: Bakterier | Negativ  |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidylsebacat               | OECD 471 | Försök: In vitro<br>Undersökningsobjekt: Bakterier | Negativ  |

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

### Cancerogenitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Resultat            | Arter | Dos | Exponering |
|---|---------------------|-------|-----|------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Negativ - Oral - TD | Råtta | -   | -          |

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

### Reproduktionstoxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Giftiga<br>verkningar<br>på modern | Fruksamhet | Toxin som<br>orsakar<br>effekter på<br>embryo/foster<br>eller avkomma | Arter | Dos  | Exponering |
|---|------------------------------------|------------|---|-------|------|------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | -                                  | Negativ    | Negativ   | Råtta | Oral | -          |

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

### Fosterskador

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

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

kolväten, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater  
kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater  
nafta (petroleum), vätebehandlad tung

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 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** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.

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

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

**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/<br>beståndsdelens namn                              | Resultat   | Arter   | Exponering                       |
|---|--|---|----------------------------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Akut EC10 >1000 mg/l   | Daphnia spec.                                       | 48 timmar                        |
|   | Akut IC10 >1000 mg/l   | Alger - Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | 72 timmar                        |
|   | Akut LC50 2200 µg/l Sötvatten<br>Akut LOAEL >1000 mg/l<br>Akut EC50 >1000 mg/l | Fisk - Lepomis macrochirus<br>Fisk<br>Daphnia spec. | 4 dagar<br>96 timmar<br>4 timmar |
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Akut IC50 >1000 mg/l<br>Akut LC50 >1000 mg/l                                   | Alger<br>Fisk                                       | 4 timmar<br>4 timmar             |
|   | Akut EC50 1,68 mg/l  | Vattenlevande växter -<br>Desmodesmus subspicatus   | 72 timmar                        |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | Akut EC50 >100 mg/l  | Bakterier   | 3 timmar                         |
|   | Akut EC50 20 mg/l  | Daphnia spec.                                       | 24 timmar                        |
|   | Akut LC50 0,97 mg/l  | Fisk  | 96 timmar                        |
|   | Akut LC50 7,9 mg/l   | Fisk  | 96 timmar                        |
|   | Kronisk NOEC 1 mg/l  | Daphnia spec.                                       | 21 dagar                         |
|   | Akut EC50 1,68 mg/l  | Vattenlevande växter -<br>Desmodesmus subspicatus   | 72 timmar                        |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | Akut EC50 >100 mg/l<br>Akut EC50 20 mg/l<br>Akut LC50 0,97 mg/l<br>Akut LC50 7,9 mg/l<br>Kronisk NOEC 1 mg/l | Bakterier<br>Daphnia spec.<br>Fisk<br>Fisk<br>Daphnia spec. | 3 timmar<br>24 timmar<br>96 timmar<br>96 timmar<br>21 dagar |
|--|--|---|---|

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

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Test      | Resultat                                 | Dos | Vaccin |
|---|-----------|--|-----|--------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | -         | 69 % - Lättnedbrytbar - 28<br>dagar      | -   | -      |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | OECD 301F | 38 % - Inte lättnedbrytbar -<br>28 dagar | -   | -      |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidylsebacat               | OECD 301F | 38 % - Inte lättnedbrytbar -<br>28 dagar | -   | -      |

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts. Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Halveringstid i vatten           | Fotolys                   | Biologisk<br>nedbrytbarhet |
|---|----------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | -                                | -                         | Lättnedbrytbar             |
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Sötvatten <28 dagar, 5 till 25°C | 80%; < 28 dag eller dagar | Lättnedbrytbar             |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | -                                | -                         | Inte lättnedbrytbar        |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidylsebacat               | -                                | -                         | Inte lättnedbrytbar        |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | LogP <sub>ow</sub> | BCF          | Potential |
|---|--------------------|--------------|-----------|
| kolväten, C11-C14, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | 3.5 till 4.7       | 130 till 150 | låg       |
| nafta (petroleum),<br>vätebehandlad tung                        | -                  | 10 till 2500 | hög       |
| Bis (1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidyl) sebacat              | 2.4 till 2.8       | -            | låg       |
| 2-ethylhexanoic acid,<br>zirconium salt                         | -                  | 2,96         | låg       |
| metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-<br>4-piperidylsebacat               | 2.4 till 2.8       | -            | låg       |

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient  
jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Lättflyktig.

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

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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvariga 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.

**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 |
|------------|-------------------|
| 13 08 99*  | Annat avfall      |

#### 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 iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats.  
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. 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. | Inte reglerad. | Inte reglerad. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b>      | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>            | -              | -              | -              | -              |
|  |                |                |                |                |

## AVSNITT 14: Transportinformation

|                                |      |      |      |      |
|--------------------------------|------|------|------|------|
| <b>14.5 Miljöfaror</b>         | Nej. | Nej. | Nej. | Nej. |
| <b>Ytterligare information</b> | -    | -    | -    | -    |

**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 - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämbart.

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

##### Övriga EU-föreskrifter

**VOC för bruksfärdig blandning** : Ej tillämbart.

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

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

| Produktens/<br>beståndsdelens namn      | Cancerframkallande egenskaper | Mutagena egenskaper | Effekter på embryo/<br>foster eller<br>avkomma | Effekter på fertiliteten        |
|---|-------------------------------|---------------------|--|---------------------------------|
| 2-ethylhexanoic acid,<br>zirconium salt | -                             | -                   | Repr. 2, H361d<br>(Ofödda barn)                | Repr. 2, H361f<br>(Fruktsamhet) |

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

Ej listad.

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

Ej listad.

##### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

##### Nationella 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 arbetsmiljölöslagstiftningen är tillämbart vid användandet av denna produkt.

**Produktregistreringsnummer** : 468164-9

**Avfallskategori** : 13 08 99 \*

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Brandfarlig vätska klass** : 3  
(SRVFS 2005:10)

**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** : 3805 90 90

### Internationella listor

#### Nationell inventarieförteckning

**Australien** : Ej fastställd.  
**Kanada** : Ej fastställd.  
**Kina** : Ej fastställd.  
**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** : Ej fastställd.  
**Koreanska republiken** : Ej fastställd.  
**Taiwan** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Turkiet** : Ej fastställd.  
**USA** : Ej fastställd.  
**Thailand** : Ej fastställd.  
**Vietnam** : Ej fastställd.

**15.2** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

### Kemikaliesäkerhetsbedömning

## 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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

## AVSNITT 16: Annan information

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

| Klassificering                                | Skäl                               |
|---|------------------------------------|
| Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Expertbedömning<br>Expertbedömning |

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

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>Faroangivelserna i fulltext</b>           | : | H304<br>H317<br>H361fd<br>H400<br>H410<br>H412   | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.<br>Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.<br>Mycket giftigt för vattenlevande organismer.<br>Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.<br>Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.   |
| <b>Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]</b> | : | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066<br>Repr. 2, H361fd<br>Skin Sens. 1, H317<br>Skin Sens. 1A, H317 | FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1<br>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1<br>FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3<br>FARA VID ASPIRATION - Kategori 1<br>Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.<br>REPRODUKTIONSTOXICITET (Fruktsamhet och Ofödda barn) - Kategori 2<br>HUDSENSIBILISERING - Kategori 1<br>HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A |

**Utskriftsdatum** : 3/05/2019

**Utgivningsdatum/** : 8/01/2019

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : Ingen tidigare granskning

**Version** : 4.07

### [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.