



# SÄKERHETS DATABLAD

Finess Bruinoleum

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Finess Bruinoleum  
**Produktbeskrivning** : Färg  
**Produkttyp** : Vätska.  
**UFI** : FC92-R03W-X00M-HYAF  
**Produktkod** : FIN0053

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

| Identifierade användningsområden                           |       |
|------------------------------------------------------------|-------|
| Privat användning<br>Industriell användning<br>Yrkesmässig |       |
| Icke rekommenderade användningssätt                        | Orsak |
| Ingen fastställd.                                          | -     |

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgium  
Telephone no.: +32 (0) 13 460 200  
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX United Kingdom  
Telephone no.: +44 (0) 191 4106611  
Fax no.: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

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

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer Sverige : Giftinformationscentralen : 112

#### Leverantör

Telefonnummer Sverige : +46 852503403

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]

Asp. Tox. 1, H304  
Aquatic Chronic 3, H412

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

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram

:



#### Signalord

: Fara

#### Faroangivelser

: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

##### Allmänt

: P103 - Läs noggrant och följ alla instruktioner,  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

##### Förebyggande

: Ej tillämbart.

##### Åtgärder

: P301 + P310, P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast  
GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.

##### Förvaring

: P405 - Förvaras inlåst.

##### Avfall

: P501 - Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

#### Farliga beståndsdelar

: kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater

#### Kompletterande märkningselement

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Kompletterande märkningselement : Tvätt- och Rengöringsmedel - Förordning (EG) nr 907/2006

: Ej tillämbart.

#### 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

: Ja, tillämpligt.

##### Kännbar varningsmärkning

: Ja, tillämpligt.

### 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.

#### Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

: Ej tillämplig

Finess Bruinoleum

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar** : Blandning  
**Sverige**

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                              | Identifierare                                                                         | %         | Klassificering                                                                                                          | Specifik<br>koncentration<br>gränsvärden, M-<br>faktorer och<br>genomsnittlig<br>behandlingseffekt<br>(ATE) | Typ     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | REACH #:<br>01-2119457273-39<br>EG: 265-150-3<br>CAS: 64742-48-9                      | ≥50 - ≤75 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                             | -                                                                                                           | [1]     |
| kolväten, aromatiska, C9                                        | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>EG: 918-668-5                                         | ≤5        | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411<br>EUH066   | -                                                                                                           | [1]     |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon                                          | REACH #:<br>01-2119474441-41<br>EG: 203-620-1<br>CAS: 108-83-8<br>Index: 606-005-00-X | ≤0,3      | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br><br><b>Se avsnitt 16 för<br/>ovannämnda<br/>faroangivelser i<br/>fulltext.</b> | STOT SE 3, H335:<br>C ≥ 10%                                                                                 | [1] [2] |

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

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.

**Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Hudkontakt** : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Fara för aspiration om ämnet sväljes. Kan dras ned i lungorna och orsaka skada. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- 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

#### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
torr hud  
hudsprickor
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. I händelse av brand, använd spridd vattenstråle (dimma), skum, pulver eller CO<sub>2</sub>.
- 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.
- Farliga förbränningsprodukter** : Ingen specifik data.

### 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.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 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 att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor. 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. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. 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. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

- 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 allmänna råd och anvisningar.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Får inte sväljas. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

Finess Bruinoleum

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer : Ej tillgängligt.
- 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 / Index för biologisk exponering

| Produktens/beståndsdelens namn | Gränsvärden för exponering                                                                                                                                |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,6-dimetyl-4-heptanon         | OEL Reference is obsolete or not recognized. Consider revising. (Europa, 2004) Anmärkningar: Uppgift från tillverkare NGV 8 timmar: 290 mg/m³ ((50 ppm)). |

Inga exponeringsindex kända.

- Rekommenderade kontrollåtgärder : 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) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) 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

| Produktens/beståndsdelens namn                            | Resultat                                          | Värde             | Effekter            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal              | 208 mg/kg bw/ dag | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal     | 125 mg/kg bw/ dag | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation | 185 mg/m³         | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral       | 125 mg/m³         | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation          | 871 mg/m³         | Effekter: Systemisk |
| kolväten, aromatiska, C9                                  | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation          | 150 mg/m³         | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal              | 25 mg/kg          | Effekter: Systemisk |
|                                                           | DNEL - Allmän population -                        | 11 mg/kg          | Effekter:           |

Finess Bruinoleum

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

|                        |                                                   |                       |                        |
|------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| 2,6-dimetyl-4-heptanon | Långvarig - Dermal                                |                       | Systemisk              |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation | 32 mg/m <sup>3</sup>  | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral       | 11 mg/kg              | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation          | 290 mg/m <sup>3</sup> | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal              | 80 mg/kg              | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation          | 479 mg/m <sup>3</sup> | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation | 145 mg/m <sup>3</sup> | Effekter: Lokal        |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal     | 28,5 mg/kg            | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation | 171 mg/kg             | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral       | 7,14 mg/kg            | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal              | 7,7 mg/kg bw/dag      | Effekter:<br>Systemisk |
|                        | DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation          | 53 mg/m <sup>3</sup>  | Effekter:<br>Systemisk |

### PNEC

| Produkts/beståndsdelens namn | Resultat            | Värde        | Anmärkningar |
|------------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| 2,6-dimetyl-4-heptanon       | Sötvatten           | 0,03 mg/l    | -            |
|                              | Havsvatten          | 0,003 mg/l   | -            |
|                              | Sötvattenssediment  | 0,46 mg/kg   | -            |
|                              | Havsvattenssediment | 0,046 mg/kg  | -            |
|                              | Avloppsreningsverk  | 2,55 mg/l    | -            |
|                              | Jord                | 0,0746 mg/kg | -            |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

- : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

#### 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. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.



## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**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. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166. 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 sideskydd.

### Hudskydd

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.

**Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. > 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:

EN374. 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: (EN 467) Bär overall eller långärmad skjorta.

**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: filter mot organisk ånga (typ A) partikelfilter (EN 140)

**Begränsning av miljöexponering** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken 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

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| <b>Fysikaliskt tillstånd</b> | : Vätska.          |
| <b>Färg</b>                  | : Brun.            |
| <b>Lukt</b>                  | : Karaktäristisk.  |
| <b>Lukttröskel</b>           | : Ej tillgängligt. |
| <b>Smältpunkt/frys punkt</b> | : Ej tillämplbart. |



*Finess Bruinoleum*

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b> | : 155 till 217°C (311 till 422,6°F) [Litteratur kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater]                                                                |
| <b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>         | : Brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning, värme och kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar. |
| <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>          | : Nedre: 0,62% [Beräknat (Le Chatelier-blandningsregeln)]<br>Övre: 7,03% [Beräknat (Le Chatelier-blandningsregeln)]                                                       |
| <b>Flampunkt</b>                               | : Slutet degel: >61°C (>141,8°F) [Litteratur kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater]                                                                   |
| <b>Självantändningstemperatur</b>              | : 280 till 470°C (536 till 878°F) [Litteratur hydrocarbons, C10-C13,n-/iso-/ cyclo-alkanes,<2% aromatics]                                                                 |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                   | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                          |
| <b>PH-värde</b>                                | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                          |
| <b>PH-värde : Skäl</b>                         | : Product is non-soluble (in water).                                                                                                                                      |
| <b>Viskositet</b>                              | : Dynamisk (rumstemperatur): 21 mPa·s [DIN 53211]<br>Kinematisk (rumstemperatur): <20,5 mm²/s [Litteratur]<br>Kinematisk (40°C): <20,5 mm²/s [Litteratur]                 |
| <b>Löslighet</b>                               | :                                                                                                                                                                         |

| Media        | Resultat  |
|--------------|-----------|
| kallt vatten | Ej löslig |
| varmt vatten | Ej löslig |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vattenlöslighet</b>                          | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Blandbar med vatten</b>                      | : Nej.                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b> | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ångtryck</b>                                 | : 0,1 till 0,3 kPa (0,75 till 2,25 mm Hg) [Litteratur kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater]                                                                                                         |
| <b>Avdunstningshastighet</b>                    | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Relativ densitet</b>                         | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Densitet</b>                                 | : 0,85 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ångdensitet</b>                              | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Explosiva egenskaper</b>                     | : Ej explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning, värme och kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar.<br>Ingen ovanlig fara vid inblandning i brand. |
| <b>Oxiderande egenskaper</b>                    | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Partikelegenskaper</b>                       |                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Median partikelstorlek</b>                   | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                                                                         |

## 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>             | : Produkten är stabil.                                                                    |
| <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> | : Ingen specifik data.                                                                    |

Finess Bruinoleum

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat                       | Värde               |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| kolväten, aromatiska, C9       | Råtta - Oral - LD50            | 8400 mg/kg          |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon         | Råtta - Oral - LD50            | 5750 mg/kg          |
|                                | Kanin - Dermal - LD50          | 16120 mg/kg         |
|                                | Råtta - Inhalation - LCLo Ånga | 2000 ppm [4 timmar] |

Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Uppskattning av akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn | Oral (mg/kg) | Dermal (mg/kg) | Inandning (gaser) (ppm) | Inandning (ångor) (mg/l) | Inandning (damm och dimmor) (mg/l) |
|--------------------------------|--------------|----------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| kolväten, aromatiska, C9       | 8400         | N/A            | N/A                     | N/A                      | N/A                                |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon         | 5750         | 16120          | N/A                     | N/A                      | N/A                                |

Frätande eller irriterande på huden

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat                        | Exponering                | Observation |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------|
| 2,6-dimetyl-4-heptanon         | Kanin - Hud - Svagt irriterande | Använd mängd/halt: 10 mg  | -           |
|                                | Kanin - Hud - Svagt irriterande | Använd mängd/halt: 500 mg | -           |

Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Ingående ämnen  
kolväten, aromatiska, C9  
2,6-dimetyl-4-heptanon

Slutsats/Sammanfattning  
Ej irriterande på huden.  
Ej irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Finess Bruinoleum

AVSNITT 11: Toxikologisk information

| Produktens/beståndsdelens namn | Resultat                            | Exponering                | Observation |
|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| kolväten, aromatiska, C9       | Kanin - Ögon - Svagt irriterande    | Använd mängd/halt: 100 UI | -           |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon         | Människa - Ögon - Svagt irriterande | Använd mängd/halt: 25 ppm | -           |
|                                | Kanin - Ögon - Svagt irriterande    | Använd mängd/halt: 500 mg | -           |

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]**

**Ingående ämnen**

kolväten, aromatiska, C9

2,6-dimetyl-4-heptanon

**Slutsats/Sammanfattning**

Ej irriterande för ögonen.

Ej irriterande för ögonen.

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]**

**Ingående ämnen**

kolväten, aromatiska, C9

**Slutsats/Sammanfattning**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.

**Hud**

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]**

**Ingående ämnen**

kolväten, aromatiska, C9

2,6-dimetyl-4-heptanon

**Slutsats/Sammanfattning**

Ej allergiframkallande vid hudkontakt.

Ej allergiframkallande vid hudkontakt.

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]**

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning [Produkt]**

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Ej tillgängligt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.  
[Produkt]

Reproduktionstoxicitet

| Produkts/beståndsdelens namn | Arter - Exponeringsväg                    | Dos - Exponering | Effekter |
|------------------------------|-------------------------------------------|------------------|----------|
| kolväten, aromatiska, C9     | Däggdjur - ospecificerad art - Ej angiven | -                | -        |

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.  
[Produkt]

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

| Produkts/beståndsdelens namn | Resultat                             |
|------------------------------|--------------------------------------|
| kolväten, aromatiska, C9     | STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation) |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon       | STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)       |
|                              | STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation) |

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

| Produkts/beståndsdelens namn                              | Resultat                         |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |
| kolväten, aromatiska, C9                                  | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |

Information om sannolika exponeringsvägar

Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Kontakt med ögonen | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.                |
| Inhalation         | : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.                |
| Hudkontakt         | : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation. |
| Förtäring          | : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.     |

Symptom som hör ihop med produkts fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontakt med ögonen | : Ingen specifik data.                                                              |
| Inhalation         | : Ingen specifik data.                                                              |
| Hudkontakt         | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>irritation<br>torr hud<br>hudsprickor |
| Förtäring          | : Skadliga symptom kan inkludera följande:<br>illamående eller kräkning             |

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

Finess Bruinoleum

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiellt kroniska hälsoeffekter
- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Ej tillgängligt.
- Allmänt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
- Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- Ingående ämnen : Slutsats/Sammanfattning
- kolväten, aromatiska, C9 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.
- Ingående ämnen : Slutsats/Sammanfattning
- kolväten, aromatiska, C9 Biologiskt nedbrytbart enligt OECD.

| Produktens/<br>beståndsdelens namn | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk<br>nedbrytbarhet |
|------------------------------------|------------------------|---------|----------------------------|
| kolväten, aromatiska, C9           | -                      | -       | Lättnedbrytbar             |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon             | -                      | -       | Lättnedbrytbar             |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/<br>beståndsdelens namn | LogP <sub>ow</sub> | BCF          | Potential |
|------------------------------------|--------------------|--------------|-----------|
| kolväten, aromatiska, C9           | 3.7 till 4.5       | 10 till 2500 | Hög       |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon             | 3,71               | -            | Låg       |

Finess Bruinoleum

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Fördelningskoefficient jord/vatten

| Produkts/beståndsdelens namn | logKoc | Koc     |
|------------------------------|--------|---------|
| 2,6-dimetyl-4-heptanon       | 2,3    | 213,676 |

#### Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

| Produkts/<br>beståndsdelens namn                                | PMT | P   | M   | T   | vPvM | vP  | vM  |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| kolväten, aromatiska, C9                                        | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon                                          | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

**Rörlighet** : Ej flyktiga vätska.

**Slutsats/Sammanfattning** : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

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

#### förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

| Produkts/<br>beståndsdelens namn                                | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Nej | N/A | N/A | Nej | N/A  | N/A | N/A |
| kolväten, aromatiska, C9                                        | Nej | N/A | Nej | Nej | Nej  | N/A | Nej |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon                                          | Nej | N/A | N/A | Nej | N/A  | N/A | N/A |

#### Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

| Produkts/<br>beståndsdelens namn                                | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| kolväten, C10-C13, n-/ iso-/<br>cyclo-alkaner, < 2%<br>aromater | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| kolväten, aromatiska, C9                                        | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 2,6-dimetyl-4-heptanon                                          | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

**Slutsats/Sammanfattning** : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

#### Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning  
[Produkt]** : Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Finess Bruinoleum

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna 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 miljöskyddskrav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Avfall ska inte hållas ut i avloppet, om det inte är helt kompatibelt med kraven hos alla berörda myndigheter.

**Farligt avfall** : Ja.

**Europeiska avfallskatalogen (EWC)**

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

**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. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor.

AVSNITT 14: Transportinformation

|                                   | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer    | Inte reglerad. | Inte reglerad. | Inte reglerad. | Inte reglerad. |
| 14.2 Officiell transportbenämning | -              | -              | -              | -              |
| 14.3 Faroklass för transport      | -              | -              | -              | -              |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | -              | -              | -              | -              |
| 14.5 Miljöfaror                   | Nej.           | Nej.           | Nej.           | Nej.           |

Ytterligare information ADR

Ytterligare information ADN

Ytterligare information IMDG

Ytterligare information IATA

**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.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.



Finess Bruinoleum

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

| Produkts/beståndsdelens namn | %   | Beteckning [Användning]                                     |
|------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|
| Finess Bruinoleum            | ≥90 | 3<br>3 [Lampbränsle]<br>3 [Vätska för tändare till grillar] |

**Etikettering** : Ej tillämbart.  
Mikropartiklar av syntetiska polymerer - beteckning 78  
**Generisk identitet för polymer(er)** : Ej tillämbart.  
**Total andel mikropartiklar av syntetisk polymer** : Ej tillämbart.

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/f. Lasyr, olja eller bets i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk. EU gränsvärde för denna produkt : 700g/l (2010.)  
Denna produkt innehåller maximalt 453 g/l VOC.

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

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten** : Ej listad

**Sprängämnesprekursorer** : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)  
Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EG)  
Ej listad.

långlivade organiska föroreningar (850/2004/EG)  
Ej listad.

Seveso Direktiv  
Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter  
Sverige

Finess Bruinoleum

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Förordningen om biocidprodukter</b>          | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Härdplastföreskriften</b>                    | : Ej tillämbart.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Härdplastavfall</b>                          | : Ej tillgängligt.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Avfallskategori</b>                          | : 080111*                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)</b> | : 3                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Referenser</b>                               | : Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878<br>EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG |

### Internationella föreskrifter

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

| Listnamn   | Ingående ämnen | Status |
|------------|----------------|--------|
| Ej listad. |                |        |

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

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

| Listnamn   | Ingående ämnen | Status |
|------------|----------------|--------|
| Ej listad. |                |        |

**CN-kod** : 3208 90 91 00

#### Inventarieförteckning

|                                             |                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Australien</b>                           | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Kanada</b>                               | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Kina</b>                                 | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen</b> | : <b>Ryska federationens inventering:</b> Ej fastställd.                                               |
| <b>Japan</b>                                | : <b>Japans förteckning (CSCL):</b> Ej fastställd.<br><b>Japans förteckning (ISHL):</b> Ej fastställd. |
| <b>Nya Zeeland</b>                          | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Filippinerna</b>                         | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Koreanska republiken</b>                 | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Taiwan</b>                               | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Thailand</b>                             | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>Turkiet</b>                              | : Ej fastställd.                                                                                       |
| <b>USA</b>                                  | : Alla komponenter är aktiva eller undantagna.                                                         |
| <b>Vietnam</b>                              | : Ej fastställd.                                                                                       |

**15.2** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.  
**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

N/A = Ej tillgängligt

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

SGG = segregationsgrupp

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                               |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Beräkningsmetod<br>Beräkningsmetod |

[Faroangivelserna i fulltext](#)

[Sverige](#)

Faroangivelserna i fulltext

:

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

:

Aquatic Chronic 2

FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2

Aquatic Chronic 3

FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3

Asp. Tox. 1

FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Flam. Liq. 3

BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3

STOT SE 3

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utskriftsdatum

:

4/12/2025

Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum

:

4/12/2025

Datum för tidigare utgåva

:

Ingen tidigare granskning

Version

:

1

[Meddelande till läsaren](#)

**VIKTIG ANMÄRKNING:** 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 produktens egenskaper. Informationen i detta datablad (som kan komma att ändras nu och då) är inte avsedd att vara uttömmande och presenteras i god tro samt anses vara korrekt vid tidpunkten då informationen utarbetades. Det är användarens ansvar att kontrollera att detta datablad är aktuellt innan användningen av produkten som det gäller. Personer som läser denna information måste själva bedöma om den relevanta produkten är lämplig för personernas användningsändamål innan den tas i bruk. Om användningsändamålen i fråga avviker från de som uttryckligen rekommenderas i detta säkerhetsdatablad använder användaren produkten på egen risk.

**TILLVERKARENS FRISKRIVNING:** Förhållandena, metoderna och faktorerna som påverkar hanteringen, förvaringen, tillämpningen, användningen och bortskaffandet av produkten står inte under tillverkarens kontroll och kunskap. Därför tar tillverkaren inget ansvar för eventuella negativa händelser som kan inträffa

## **AVSNITT 16: Annan information**

under hantering, förvaring, tillämpning, användning, felaktig användning eller bortskaffande av produkten, och tillverkaren, i den mån som tillämplig lag tillåter, avsäger sig uttryckligen all ansvarsskyldighet för eventuella och alla förluster, skador och/eller kostnader som kan uppstå från eller i samband med förvaring, hantering, användning eller bortskaffande av produkten. Användaren ansvarar för en säker hantering, förvaring, användning och bortskaffning. Användaren måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.