

# SIKKERHETSDATABLAD

Utgitt dato/Revisjonsdato

: 2 Januar 2026

Versjon

: 2.03



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : PPG VIKOTE 56 LF YELLOW 3138

**Produktkode** : 00445108

**Andre identifiseringsmåter**

Ikke kjent.

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Anvendelsesområde** : Faglige applikasjoner, Brukt ved sprøyting.

**Bruk av stoffet/  
stoffblandingen** : Belegg.

**Bruk frarådet** : Produktet er ikke ment, merket eller pakket for forbrukerbruk.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL  
Tweemontstraat 104  
B-2100 Deurne  
Belgium  
Telephone +32-33606311  
Fax +32-33606435

**e-mail adresse til person  
ansvarlig for dette SDS  
databladet** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : Nødtelefon: Giftinformasjonen: 22 59 13 00

#### Leverandør

+31 20 4075210

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Produktdefinisjon** : Blanding

**Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]**

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Carc. 1B, H350  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

**2.2 Merkingselementer****Farepiktogrammer**

:

**Signalord**

: Fare

**Redegjørelser om fare**

: Brannfarlig væske og damp.  
Irriterer huden.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
Kan forårsake kreft.  
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Redegjørelser om forholdsregler****Forebygging**

: Benytt vernehansker, verneklær og øyevern eller ansiktsvern. Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
Unngå utslipp til miljøet.

**Respons**

: Samle opp spill.

**Lagring**

: Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

**Avhending**

: Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

**Farlige ingredienser**

hydrokarboner, C9, aromater &gt; 0.1% kumen

**Tilleggs-elementer på etiketter**

: Inneholder Octadecanamide, N,N'-1,6-hexanediylbis[12-hydroxy-. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Tillegg XVII –  
Restriksjoner på  
produksjon,  
markedsføring og bruk av  
bestemte farlige stoffer,  
blandinger og artikler**

: Kun til yrkesmessig bruk.

**Spesielle emballasjekrav****Beholderne må forsynes  
med barnesikker lukking**

: Ikke anvendelig.

**Følbar advarselsmerking  
om fare**

: Ikke anvendelig.

**2.3 Andre farer****Produktet oppfyller  
kriteriene for PBT eller  
vPvB i henhold til  
Forordning (EU) nr.  
1907/2006, Tillegg XIII**

: Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Produktet oppfyller kriteriene for hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006.

: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Andre farer som ikke fører til klassifisering

: Forlenget eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og medføre irritasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger : Blanding

| Navn på produkt/<br>bestanddel                             | Identifikatorer                                                                              | % etter<br>vekt | Klassifisering                                                                                                                                                                 | Spesifikk kons.<br>grenser, M-faktorer<br>og ATE-er                    | Type    |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------|
| hydrokarboner, C9,<br>aromater > 0.1% kumen                | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>EU: 918-668-5<br>CAS: 128601-23-0                            | ≥25 - ≤50       | Flam. Liq. 3, H226<br>Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                                           | Carc. 1B, H350: C ≥<br>10%                                             | [1] [2] |
| xylene                                                     | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>EU: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7                              | ≥10 - ≤25       | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Dermal] = 1700<br>mg/kg<br>ATE [Inhalasjon<br>(damper)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| solventnafta (petroleum),<br>lett aromatisk Note(r) P      | REACH #:<br>01-2119486773-24<br>EU: 265-199-0<br>CAS: 64742-95-6<br>Innhold:<br>649-356-00-4 | ≥5.0 - ≤10      | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                   | -                                                                      | [1]     |
| etylbenzen                                                 | REACH #:<br>01-2119489370-35<br>EU: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Innhold:<br>601-023-00-4   | ≥1.0 - ≤5.0     | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(hørselsorganer)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                | ATE [Inhalasjon<br>(damper)] = 17.8 mg/l                               | [1] [2] |
| Octadecanamide, N,<br>N'-1,6-hexanediylbis<br>[12-hydroxy- | CAS: 55349-01-4                                                                              | <1.0            | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 4, H413<br><br>Se kapittel 16 for<br>fullstendig tekst i H-<br>setningene overfor.                                                       | -                                                                      | [1]     |

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

SUB koder representerer stoffer uten registrerte CAS nummer.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.
- Innånding** : Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.
- Hudkontakt** : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
- Svelging** : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede****Potensielle akutte helseeffekter**

- Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Innånding** : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Hudkontakt** : Irriterer huden. Virker avfettende på huden.
- Svelging** : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon.

**Overeksponeringstegn/-symptomer**

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i luftrøret  
hoste  
kvalme eller brekninger  
hodepine  
slapphet/tretthet  
svimmelhet/vertigo  
ubevissthet
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
tørrehet  
sprekker
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

**Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slukkingsmidler**

**Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk pulver, CO<sub>2</sub>, vanndusj (tåke) eller skum.

**Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

**Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Brannfarlig væske og damp. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon. Dette materialet er toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.

**Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbonoksider  
nitrogenoksider  
halogenerte forbindelser  
karbonylhaloider  
metalloksid/oksider

**5.3 Råd til brannmannskaper**

**Bestemte forholdsregler for brannslukning** : Isolere straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vanndusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.

**Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

**For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

**For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Samle opp spill.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved tilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- : Lagre mellom følgende temperaturer: 0 til 35°C (32 til 95°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Se avsnitt 1.2 for identifisert bruk

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

8.1 Kontrollparametrer

Administrative normer

| Navn på produkt/bestanddel                                                                     | Grenseverdier for eksponering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Hydrokarboner, C9, aromater &gt; 0.1% kumen</div> <div>xylene</div> <div>etylbenzen</div> | <div><b>EU OEL (Europa)</b><br/>TWA: 19 ppm.<br/>TWA: 100 mg/m³.</div> <div><b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) [xylene]</b> Absorbert gjennom huden.<br/>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 25 ppm.<br/>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 108 mg/m³.</div> <div><b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024)</b> Kreft. Absorbert gjennom huden.<br/>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 5 ppm.<br/>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 20 mg/m³.</div> |

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

| Navn på produkt/bestanddel                         | Eksponering                                         |           | Verdi            |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------|------------------|
| Hydrokarboner, C9, aromater > 0.1% kumen           | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding           | Systemisk | 150 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud                 | Systemisk | 25 mg/kg bw/dag  |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding | Systemisk | 32 mg/m³         |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud       | Systemisk | 11 mg/kg bw/dag  |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral      | Systemisk | 11 mg/kg bw/dag  |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral      | Systemisk | 5 mg/kg bw/dag   |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding | Lokal     | 65.3 mg/m³       |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding | Systemisk | 65.3 mg/m³       |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud       | Systemisk | 125 mg/kg bw/dag |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud                 | Systemisk | 212 mg/kg bw/dag |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding           | Lokal     | 221 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding           | Systemisk | 221 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding | Lokal     | 260 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding | Systemisk | 260 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding           | Lokal     | 442 mg/m³        |
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk Note(r) P | DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding           | Systemisk | 442 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding           | Systemisk | 150 mg/m³        |
|                                                    | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud                 | Systemisk | 25 mg/kg bw/dag  |
|                                                    | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig -           | Systemisk | 32 mg/m³         |

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

|            |                                                |           |                           |
|------------|------------------------------------------------|-----------|---------------------------|
| etylbenzen | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud  | Systemisk | 11 mg/kg bw/dag           |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral | Systemisk | 11 mg/kg bw/dag           |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig -      | Systemisk | 0.41 mg/m <sup>3</sup>    |
|            | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding      | Systemisk | 1.9 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig -      | Lokal     | 178.57 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig -      | Lokal     | 640 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding      | Lokal     | 837.5 mg/m <sup>3</sup>   |
|            | DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding      | Lokal     | 1066.67 mg/m <sup>3</sup> |
|            | DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig -      | Systemisk | 1152 mg/m <sup>3</sup>    |
|            | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding      | Systemisk | 1286.4 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | DMEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding      | Lokal     | 442 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | DMEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding      | Systemisk | 884 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral | Systemisk | 1.6 mg/kg bw/dag          |
|            | DNEL - Generell populasjon - Langsiktig -      | Systemisk | 15 mg/m <sup>3</sup>      |
|            | Innånding                                      |           |                           |
|            | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding      | Systemisk | 77 mg/m <sup>3</sup>      |
|            | DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud            | Systemisk | 180 mg/kg bw/dag          |
|            | DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding      | Lokal     | 293 mg/m <sup>3</sup>     |

**PNEC-er**

| Navn på produkt/bestanddel | Kammerdetaljer - Metode                         | Verdi           |
|----------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|
| etylbenzen                 | Ferskvann                                       | 0.327 mg/l      |
|                            | Sjøvann                                         | 0.327 mg/l      |
|                            | Renseanlegg for avløpsvann                      | 6.58 mg/l       |
|                            | Ferskvannsediment                               | 12.46 mg/kg dwt |
|                            | Sjøvannsediment                                 | 12.46 mg/kg dwt |
|                            | Jord                                            | 2.31 mg/kg      |
|                            | Ferskvann - Vurderingsfaktorer                  | 0.1 mg/l        |
|                            | Sjøvann - Vurderingsfaktorer                    | 0.01 mg/l       |
|                            | Renseanlegg for avløpsvann - Vurderingsfaktorer | 9.6 mg/l        |
|                            | Ferskvannsediment - Likevektsdeling             | 13.7 mg/kg dwt  |
|                            | Sjøvannsediment - Likevektsdeling               | 1.37 mg/kg dwt  |
|                            | Jord - Likevektsdeling                          | 2.68 mg/kg dwt  |
|                            | Sekundær forgiftning                            | 20 mg/kg        |
|                            |                                                 |                 |

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense. Bruk eksplosjonssikkert ventilasjonsutstyr.

**Individuelle vernetiltak**

**Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

**Øye-/ansiktsvern** : Beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut. Bruk øyebeskyttelse i henhold til EN 166.

**Hudvern**

**Håndvern** :

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig. Anbefalt vernehansker er basert på det mest vanlige løsemiddel i dette produkt. Ved lengre eksponering eller gjenntatt kontakt, hanske av klasse 6 (gjennomtrengingstid over 480 min. - EN 374) er anbefalt. Hvis kontakt er kortvarig, hanske av klasse 2 (gjennomtrengingstid over 30 min. - EN 374) er anbefalt. Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

**Hansker** : Ved forlenget eller gjenntatt håndtering skal det brukes følgende hansketyper:

Kan brukes: nitrilgummi  
Anbefales: polyvinylalkohol (PVA), Viton®

**Kroppsvern** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder.

**Annet hudvern** Egnert fottøy og eventuelt tilleggssvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern** : Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet. Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnert, godkjent åndedrettsvern. Bruk godt tilpasset, luftrensende eller luftmatet åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder hvis en risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Bruk et åndedrettsvern i henhold till EN140. Filtertype: organisk damp (Type A) og partikkelfilter P3

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**Utseende

**Aggregattilstand** : Væske.

**Farge** : Gul.

**Lukt** : Karakteristisk.

**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke bestemt.

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** : >37.78°C

**Antennelighet** : Ikke bestemt. Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Nedre og øvre eksplosjonsgrense : Ikke kjent.

Flammepunkt : Lukket cup: 35°C

Selvantennelsestemperatur :

| Navn på bestanddeler                               | °C          | °F          | Metode |
|----------------------------------------------------|-------------|-------------|--------|
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk Note(r) P | 280 til 470 | 536 til 878 |        |

Nedbrytingstemperatur : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).

pH : Ikke anvendelig.

Viskositet : Dynamisk (romtemperatur): Ikke kjent.  
Kinematisk (romtemperatur): Ikke kjent.  
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Løselighet :

| Medier     | Resultat     |
|------------|--------------|
| kaldt vann | Ikke løselig |

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Pow) : Ikke anvendelig.

| Navn på bestanddeler | Damptrykk ved 20 °C |     |        | Damptrykk ved 50 °C |     |        |
|----------------------|---------------------|-----|--------|---------------------|-----|--------|
|                      | mm Hg               | kPa | Metode | mm Hg               | kPa | Metode |
| etylbenzen           | 9.30076             | 1.2 |        |                     |     |        |

Relativ tetthet : 1.03

Partikkelegenskaper

Middels partikkelstørrelse : Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger

9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

Eksplosjonsegenskaper : Produktet i seg selv er ikke eksplosjonsfarlig, men dannelse av en eksplosjonsfarlig blanding av damp eller støv med luft er mulig.

Oksidasjonsegenskaper : Produktet er ikke et oksidasjonsfare.

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.

10.2 Kjemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås : Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.

Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.

10.5 Uforenlige materialer : Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter
: Avhengig av forholdene, kan nedbrytningsprodukter omfatte følgende materialer: karbonoksider nitrogenoksider halogenerte forbindelser karbonylhaloider metalloksid/oksider

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper.

- Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Irriterer huden.
- Kan forårsake kreft.
- Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel                         | Resultat                                                                                                                                                                              | Dose / Eksponering                                        |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| hydrokarboner, C9, aromater > 0.1% kumen           | Rotte - Hunkjønn - Oral - LD50                                                                                                                                                        | 3492 mg/kg                                                |
| xylene                                             | Kanin - Hud - LD50<br>Rotte - Oral - LD50<br>Kanin - Hud - LD50                                                                                                                       | >3160 mg/kg<br>4.3 g/kg<br>1.7 g/kg                       |
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk Note(r) P | Rotte - Oral - LD50<br><i>Toksiske effekter:</i> Atferdsmessig - Søvnighet (generell deprimert aktivitet) Atferdsmessig - Skjelving Lunge, thorax eller respirasjon - Andre endringer | 8400 mg/kg                                                |
| etylbenzen                                         | Kanin - Hud - LD50<br>Rotte - Oral - LD50<br>Kanin - Hud - LD50<br>Rotte - Innånding - LC50 Damp                                                                                      | 3.48 g/kg<br>3.5 g/kg<br>17.8 g/kg<br>17.8 mg/l [4 timer] |

Estimater over akutt toksisitet

| Vei                 | ATE verdi      |
|---------------------|----------------|
| Hud                 | 10712.58 mg/kg |
| Inhalering (damper) | 60.75 mg/l     |

Konklusjon/oppsummering
: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Irritasjon/korrosjon

| Navn på produkt/bestanddel | Resultat                                                                                                                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| xylene                     | Kanin - Hud - Middels irriterende stoff<br>Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg<br>Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer |

Konklusjon/oppsummering

- Hud
: Fører til hudirritasjon.
- Øyne
: Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Respiratorisk
: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Åndedretts- eller hudsensibilisering

Konklusjon/oppsummering

- Hud
: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- Respiratorisk
: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutasjonsfremmende karakter

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Kan forårsake kreft.

Reproduktiv giftighet

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

| Navn på produkt/bestanddel                         | Kategori   | Eksponeringsvei | Målorganer              |
|----------------------------------------------------|------------|-----------------|-------------------------|
| hydrokarboner, C9, aromater > 0.1% kumen           | Kategori 3 | -               | Irritasjon i luftveiene |
| -                                                  | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |
| xylene                                             | Kategori 3 | -               | Irritasjon i luftveiene |
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk Note(r) P | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |

Konklusjon/oppsummering :

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

| Navn på produkt/bestanddel | Kategori   | Eksponeringsvei | Målorganer     |
|----------------------------|------------|-----------------|----------------|
| etylbenzen                 | Kategori 2 | -               | hørselsorganer |

Konklusjon/oppsummering :

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Fare for aspirering

| Navn på produkt/bestanddel                         | Resultat                     |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| hydrokarboner, C9, aromater > 0.1% kumen           | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 |
| xylene                                             | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 |
| solventnafta (petroleum), lett aromatisk Note(r) P | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 |
| etylbenzen                                         | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 |

Konklusjon/oppsummering :

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Opplysninger om : Ikke kjent.  
sannsynlige  
eksponeringsveier

Potensielle akutte helseeffekter

- Innånding : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Svelging : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon.
- Hudkontakt : Irriterer huden. Virker avfettende på huden.
- Øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i lufttrøet  
hoste  
kvalme eller brekninger  
hodepine  
slapphet/tretthet  
svimmelhet/vertigo  
ubevissthet
- Svelging : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
tørrhet  
sprekker

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

**Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

**Korttidseksponering**

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Langvarig eksponering**

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Potensielle kroniske helseeffekter**

**Generelt** : Forlenget eller gjentatt kontakt kan overvinne huden og medføre irritasjon, sprekker og/eller dermatitt.

**Kreftfremkallende egenskaper** : Kan forårsake kreft. Risikoen for kreft avhenger av eksponeringstiden og -graden.

**Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Reproduktiv giftighet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Andre opplysninger** : Forlenget eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og medføre irritasjon. Gjentatt eksponering mot høye dampkonsentrasjoner kan forårsake irritasjon i luftveiene og permanent skade på hjernen og nervesystemet. Innånding av damp-/aerosolkonsentrasjoner over anbefalte grenseverdier for eksponering fører til hodepine, døsighet og kvalme, og kan føre til bevisstløshet eller død. Unngå kontakt med hud og klær.

**11.2 Opplysninger om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

**11.2.2 Andre opplysninger**

Ikke kjent.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blandingene er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for miljøskadelige egenskaper. Se avsnitt 2 og 3 for detaljer.

**12.1 Giftighet**

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                      | Resultat                                               | Arter                                        | Dose / Eksponering                         |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| hydrokarboner, C9, aromater<br>> 0.1% kumen                         | EC50                                                   | Dafnie                                       | 3.2 mg/l [48 timer]                        |
| solventnafta (petroleum), lett<br>aromatisk Note(r) P<br>etylbenzen | LC50<br>Akutt - LC50                                   | Fisk<br>Fisk                                 | 9.2 mg/l [96 timer]<br>8.2 mg/l [96 timer] |
|                                                                     | Akutt - EC50 - Ferskvann<br>Kronisk - NOEC - Ferskvann | Dafnie<br>Dafnie - <i>Ceriodaphnia dubia</i> | 1.8 mg/l [48 timer]<br>1 mg/l              |

**Konklusjon/oppsummering** : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

| Navn på produkt/<br>bestanddel              | Test | Resultat              | Dose / Inoculum |
|---------------------------------------------|------|-----------------------|-----------------|
| hydrokarboner, C9, aromater<br>> 0.1% kumen | -    | 75% [28 dager] - Lett |                 |
| etylbenzen                                  | -    | 79% [10 dager] - Lett |                 |

| Navn på produkt/<br>bestanddel              | Halveringstid i vann | Fotolyse | Biologisk<br>nedbrytbarhet |
|---------------------------------------------|----------------------|----------|----------------------------|
| hydrokarboner, C9, aromater<br>> 0.1% kumen | -                    | -        | Lett                       |
| xylene                                      | -                    | -        | Lett                       |
| etylbenzen                                  | -                    | -        | Lett                       |

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

| Navn på produkt/bestanddel | LogP <sub>ow</sub> | BKF          | Potensial |
|----------------------------|--------------------|--------------|-----------|
| xylen                      | 3.12               | 7.4 til 18.5 | Lav       |
| etylbenzen                 | 3.6                | 79.43        | Lav       |

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Fordelingskoeffisient for jord/vann

| Navn på produkt/bestanddel                             | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|--------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| etylbenzen                                             | 2.2                | 170.406         |
| Octadecanamide, N,N'-1,6-hexanediylbis<br>[12-hydroxy- | 4.3                | 20556.9         |

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

**Farlig avfall** :

#### Den europeiske avfallslisten (EAL)

| Avfallskode | Avfallsbetegnelse                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*   | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer |

#### Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

| Emballasjetype | Den europeiske avfallslisten (EAL) |
|----------------|------------------------------------|
| Beholder       | 15 01 06 blandet emballasje        |

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damper fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                | ADR/RID          | ADN              | IMDG                                          | IATA                                                               |
|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | UN1263           | UN1263           | UN1263                                        | UN1263                                                             |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn       | MALING           | MALING           | PAINT                                         | PAINT                                                              |
| 14.3 Transportfareklasse (r)   | 3                | 3                | 3                                             | 3                                                                  |
| 14.4 Emballasjegruppe          | III              | III              | III                                           | III                                                                |
| 14.5 Miljøfarer                | Ja.              | Ja.              | Yes.                                          | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Marine forurensningsstoffer    | Ikke anvendelig. | Ikke anvendelig. | (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) | Not applicable.                                                    |

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Ytterligere informasjon

- ADR/RID** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på  $\leq 5$  l eller  $\leq 5$  kg.
- Tunnellkode** : (D/E)
- ADN** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på  $\leq 5$  l eller  $\leq 5$  kg.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of  $\leq 5$  L or  $\leq 5$  kg.
- IATA** : Merking som miljøfarlig stoff kan finne sted hvis dette er påkrevet av andre transportforskrifter.

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke anvendelig.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

#### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

##### Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

##### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

##### Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

| Navn på produkt/bestanddel               | oppføringsnummer ( REACH ) |
|------------------------------------------|----------------------------|
| PPG VIKOTE 56 LF YELLOW 3138             | 3                          |
| hydrokarboner, C9, aromater > 0.1% kumen | 28                         |
|                                          | 28                         |

**Etiketter** : Kun til yrkesmessig bruk.

### Andre EU regler

**Eksplorative forløpere** : Ikke anvendelig.

#### Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)

Ikke listeført.

#### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

#### Farekriterier

| Kategori |
|----------|
| P5c      |
| E2       |

### Nasjonale forskrifter

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Listenavn           | Ikke kjent. | Klassifisering | Merknader |
|--------------------------------|---------------------|-------------|----------------|-----------|
| etylbenzen                     | FOR-2011-12-06-1358 | -           | Kreft          | -         |

**Referanser** : - Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer - Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. - FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer

ATE = Akutt toksisitets estimat  
 CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
 DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
 EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
 PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
 RRN = REACH registrerings nummer  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
 vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende  
 ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
 ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier  
 IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
 IATA = Internasjonal lufttransport Forening

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassifisering                                                                                                                                     | Justering                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411 | På grunnlag av testdata<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode |

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225<br>H226<br>H304<br>H312<br>H315<br>H317<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336<br>H350<br>H373<br>H411<br>H412<br>H413<br>EUH066 | Meget brannfarlig væske og damp.<br>Brannfarlig væske og damp.<br>Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.<br>Farlig ved hudkontakt.<br>Irriterer huden.<br>Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>Farlig ved innånding.<br>Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.<br>Kan forårsake kreft.<br>Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.<br>Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.<br>Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.<br>Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.<br>Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### [Fullstendig tekst for klassifiseringer \[CLP/GHS\]](#)

|                   |                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 4                                       |
| Aquatic Chronic 2 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2                           |
| Aquatic Chronic 3 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3                           |
| Aquatic Chronic 4 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 4                           |
| Asp. Tox. 1       | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1                                        |
| Carc. 1B          | CANCEROGENITET - Kategori 1B                                        |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2                          |
| Flam. Liq. 2      | BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2                                       |
| Flam. Liq. 3      | BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3                                       |
| Skin Irrit. 2     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2                                    |
| Skin Sens. 1      | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1                              |
| STOT RE 2         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2 |
| STOT SE 3         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3    |

### Historikk

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 2 Januar 2026

**Dato for forrige utgave** : 5 Mars 2025

**Utarbeidet av** : EHS

**Versjon** : 2.03

### Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på den aktuelle vitenskapelige og tekniske viten, og på EFs og nasjonal lovgivning. Formålet med opplysningene er å henlede oppmerksomheten på helse- og sikkerhetsfaktorer ved vores produkter samt å anbefale sikkerhetstiltak for oppbevaring og bruk av produktene. Dette utgjør ingen sikkerhet eller garanti med hensyn til produktenes egenskaper. Vi påtar oss intet ansvar for manglende overholdelse av forholdsregler som er beskrevet i dette databladet, eller for uvanlig bruk av produktet.