

## SIKKERHETSDATABLAD

# AUTOGLYM INTENSIVE TAR REMOVER

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

AUTOGLYM INTENSIVE TAR REMOVER

##### Produkt nr.

9623, ITR/BASR/8802, 96230

##### Unik Formular Identifikasjon (UFI)

E940-6054-C00V-G43K

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

##### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Løsemiddelbasert rensemiddel for tjære og klebemidler

##### Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Selskapsopplysninger

##### **Krefting & Co AS**

Postboks 14

1314 Vøyenenga

Norge

+47 67526085

www.krefting.no

##### Kontaktperson

Manish Budathoki

##### E-post

manish.budathoki@krefting.no

##### Revidert

06.05.2024

##### SDS Versjon

16.0

##### Dato for forrige utgave

24.10.2023 (15.0)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Flam. Liq. 3; H226, Brannfarlig væske og damp.

Asp. Tox. 1; H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3; H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogram



### Varselord

Fare

### Faresetninger

Brannfarlig væske og damp. (H226)

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. (H336)

### Sikkerhetssetning(er)

#### Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

#### Forebygging

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. (P210)

Unngå innånding av tåke/damp. (P261)

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

#### ▼ Tiltak

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310)

IKKE framkall brekning. (P331)

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe og vann. (P302+P352)

#### Oppbevaring

-

#### ▼ Disponering

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

### Inneholder

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG

### Annen merkning

UFI: E940-6054-C00V-G43K

## 2.3. Andre farer

### Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % w/w | Klassifisering | Anm. |
|--------------------|-----------------|-------|----------------|------|
|--------------------|-----------------|-------|----------------|------|

|                                                                        |                                                                                                        |             |                                                                                       |      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
| NAFTA (PETROLEUM),<br>HYDROGENBEHANDLET<br>TUNG                        | CAS-nr.: 64742-48-9<br>EF-nr.: 265-150-3<br><br>REACH: 01-2119486659-16-XXXX<br>Indeksnr.:             | ≥ 75%       | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336                            | [19] |
| Xylen                                                                  | CAS-nr.: 1330-20-7<br>EF-nr.: 215-535-7<br><br>REACH:<br>Indeksnr.: 601-022-00-9                       | ≥ 5 – < 10% | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Acute Tox. 4, H332 | [1]  |
| 3-Butoksy-2-propanol                                                   | CAS-nr.: 5131-66-8<br>EF-nr.: 225-878-4<br><br>REACH: 01-2119475527-28-XXXX<br>Indeksnr.: 603-052-00-8 | ≥ 1 – < 3 % | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                             |      |
| Dodecylbenzenesulphonic<br>acid, compound with<br>isopropylamine (1:1) | CAS-nr.: 26264-05-1<br>EF-nr.: 247-556-2<br><br>REACH: 01-2120785861-42-XXXX<br>Indeksnr.:             | ≥ 1 – < 3%  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                         |      |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

#### Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

#### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

#### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og

minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

#### Svelging

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege.

Ikke fremkall brekning! Dersom den skadede kaster opp må hodet holdes for å forhindre at oppkast kommer ned i lungene. Tilkall lege eller ambulanse. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter flere timer.

Personer som har svelget produktet må derfor holdes under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

#### Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnete slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig væske og damp.

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Unngå å innånde damp fra søl.

Områder med spill kan være glatte.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
- Bruk [elektrisk materiell/belysningsmateriell/ventilasjonsmateriell] som er eksplosjonssikkert.
- Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
- Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
- Unngå direkte kontakt med produktet.
- Unngå kontakt under graviditet og amming.
- Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
- Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
- Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
- Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

#### Egnet emballasje

- Oppbevares bare i originalemballasjen.

#### Oppbevaringsbetingelser

- Romtemperatur, 18 - 23°C

#### Uforenlige materialer

- Sterke syrer
- Sterke oksidasjonsmidler

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. ▼ Kontrollparametrer

- Xylen
- Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 108
- Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25
- Anmerkning:
- E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
- H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-04-05-581.

#### DNEL

##### 3-Butoksy-2-propanol

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                 |
|----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 52 mg/kgbw/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 22 mg/kgbw/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 147 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 43 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 12.5 mg/kgbw/d        |

## NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                     |
|----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 77 mg/kgbw/d              |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 46 mg/kgbw/d              |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 1066.67 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 640 mg/m <sup>3</sup>     |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1286.4 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 1152 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 837.5 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 178.57 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1.9 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 871 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 410 µg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 185 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 46 mg/kgbw/d              |

## Xylen

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                  |
|----------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 212 mg/kgbw/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 125 mg/kgbw/d          |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 442 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 260 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 442 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 260 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 221 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 65.3 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 221 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 65.3 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 5 mg/kgbw/d            |

## PNEC

### 3-Butoksy-2-propanol

| Opptaksvei:        | Eksponerings varighet: | PNEC:      |
|--------------------|------------------------|------------|
| Ferskvann          |                        | 525 µg/L   |
| Ferskvannssediment |                        | 2.36 mg/kg |
| Havvann            |                        | 52.5 µg/L  |

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Havannssediment               | 236 µg/kg                      |
| Jord                          | 160 µg/kg                      |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 5.25 mg/L                      |
| Renseanlegg                   | 10 mg/L                        |
| Xylen                         |                                |
| Opptaksvei:                   | Eksponeringens varighet: PNEC: |
| Ferskvann                     | 44-327 µg/L                    |
| Ferskvannssediment            | 2.52-12.46 mg/kg               |
| Havvann                       | 4.4-327 µg/L                   |
| Havannssediment               | 252-12460 µg/kg                |
| Jord                          | 852-2310 µg/kg                 |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 10-327 µg/L                    |
| Periodisk utslipp (havvann)   | 1 µg/L                         |
| Renseanlegg                   | 1.6-6.58 mg/L                  |

## 8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

### Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

| Arbeidssituasjon               | Type                      | Klasse | Farge | Standarder |
|--------------------------------|---------------------------|--------|-------|------------|
| Ved utilstrekkelig ventilasjon | Bruk egnet åndedrettsvern |        |       |            |

### Kroppsværn

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder |
|----------|---------------|------------|
|----------|---------------|------------|

#### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|-----------|--------------------|-----------------------------|------------|
| Nitril    | -                  | -                           | EN374-2    |



#### Øyevern

| Type         | Standarder |
|--------------|------------|
| Vernebriller | EN166      |



### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### Tilstandsform

Væske

##### Farge

Blue-green

##### Lukt / Luktterskel (ppm)

Løsningsmiddel

##### pH

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

-

##### Relativ tetthet

~0,8

##### Kinematisk viskositet

11400 cm<sup>2</sup>/s (40 °C)

##### Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

##### Tilstandsending og damptrykk

##### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

##### Kokepunkt (°C)

150

##### Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Relativ damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Data for brann- og eksplosjonsfarer

##### Flammepunkt (°C)

~39,5

#### Antennelighet (°C)

Materialet er antennelig.

#### Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet

##### Løselighet i vann

Uoppløselig

##### Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### 9.2. Andre opplysninger

##### Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

##### Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå statisk elektrisitet.

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

Sterke oksidasjonsmidler

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Brytes ikke ned ved vanlig bruk

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

##### Akutt giftighet

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG |
| Art:               | Rotte Kanin Rotte                         |
| Opptaksvei:        | Oral                                      |
| Test:              | LD50                                      |
| Resultat:          | > 2000 mg/kg                              |

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG |
| Art:               | Kanin                                     |
| Opptaksvei:        | Dermal                                    |

Test: LD50  
Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel: NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Innånding  
Test: LC50  
Resultat: ~ 3400 ppmV

#### Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Viskositeten gjør at dette produktet ikke utgjør noen aspirasjonsfare.

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

#### Andre opplysninger

Xylen: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelige.

### 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 3 Brannfarlig

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

##### ▼ Avfallskode EAL

Ikke relevant.

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



|      | 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn  | 14.3 Transportfareklasse(r)                                                                                                                   | 14.4 Emballasje-gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon:                                                                     |
|------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | UN1993                   | BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1<br> | III                    | Nei             | Begrensede mengder: 5 L<br>Tunnel restriksjonskode: (D/E)<br>Se mer informasjon under. |
| IMDG | UN1993                   | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1<br> | III                    | Nei             | Begrensede mengder: 5 L<br>EmS: F-E S-E<br>Se mer informasjon under.                   |
| IATA | UN1993                   | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1<br> | III                    | Nei             | Se mer informasjon under.                                                              |

#### Annen informasjon

ADR / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMGD / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### Anvendelsesbegrensninger

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

##### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

P5c - BRANNFARLIGE VÆSKER, Mengdegrense (Kolonne 2): 5.000 tonn / (Kolonne 3): 50.000 tonn

##### ▼ REACH forskriften, Vedlegg XVII

NAFTA (PETROLEUM), HYDROGENBEHANDLET TUNG er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 40).

Xylen er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 40).

##### Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

≥ 30% Alifatiske hydrokarboner

< 5%

· Anioniske overflateaktive stoffer

5 - < 15% aromatiske hydrokarboner, parfymer

##### Produktregistreringsnummer

19596

##### Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

#### Annen informasjon

Følbar merking.

Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

##### ▼ Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler  
Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-

forskriften).

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H226, Brannfarlig væske og damp.

H302, Farlig ved svelging.

H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332, Farlig ved innånding.

H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

#### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

▼ **Annen informasjon**

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

▼ **NOBB-nummer**

23016439

▼ **Sikkerhetsdatablad er validert av**

Manish Budathoki

▼ **Annet**

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb