

## SIKKERHETSATABLAD

# Antirust ++

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

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Antirust ++

#### Unik Formular Identifikasjon (UFI)

KYQ9-H335-FARS-TYCX

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

#### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Industrielle formål

#### Brukskategorier (REACH)

| Sektor brukskategori  | Beskrivelse   |
|-----------------------|---|
| LCS "PW"              | Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk) |
| LCS "C"               | Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)                                     |
| Produktkategori       | Beskrivelse   |
| PC 24                 | Smøremidler, fett, løsemidler   |
| Prosesskategori       | Beskrivelse   |
| PROC 28               | Manual maintenance (cleaning and repair) of machinery   |
| Miljøutslippskategori | Beskrivelse   |
| ERC 8a                | Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk                           |

#### ▼ Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger

##### **PetroChem Norge AS**

Spannavegen 152

5535 Haugesund

Norway

+47 948 56 227

www.petrochem.no

#### Kontaktperson

Jannick Lenthe

#### E-post

jl@petrochem.no

#### Revidert

26.02.2026

#### SDS Versjon

2.0

#### Dato for forrige utgave

21.12.2022 (1.0)

### 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.

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)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. (H336)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

▼ Forebygging

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

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. (P271)

Tiltak

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

IKKE framkall brekning. (P331)

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405)

▼ Disponering

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

Inneholder

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

▼ Annen merkning

EUH208, Inneholder Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts.. Kan gi en allergisk reaksjon.

UFI: KYQ9-H335-FARS-TYCX

### 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) 2023/707.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblending.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel   | Identifikatorer   | % w/w  | Klassifisering   | Anm.          |
|--|---|--------|--|---------------|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | CAS-nr: 64742-48-9<br>EF-nr: 265-150-3<br>REACH: 01-2119486659-16-XXXX<br>Indeksnr:   | 60-80% | EUH066<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336 | [15],<br>[19] |
| Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts.        | CAS-nr: 1471316-72-9<br>EF-nr: 939-603-7<br>REACH: 01-2119978241-36-XXXX<br>Indeksnr: | 5-10%  | Skin Sens. 1B, H317 (SCL: 10,00 %)                                   |               |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

### ▼ Annen informasjon

[15] Klassifiseringen som kreftframkallende / arvestoffskadelig vil ikke bli tatt i betraktning ettersom stoffet inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EINECS-nr. 200-753-7) (CLP-forskriften, Vedlegg VI, merknad P).

(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 med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

#### 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 fortsatt 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.

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

### 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.

Ueguede 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 brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

#### 5.3. ▼ Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell 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 utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

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

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

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. ▼ Henvvisning 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.

Røyking, 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 alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

#### Oppbevaringsbetingelser

> 0°C

#### Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 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. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

##### ▼ DNEL

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts.

| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                   |
|--|-------------|-------------------------|
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 1.04 mg/cm <sup>2</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal      | 518 µg/cm <sup>2</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 25 mg/kg bw/day         |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 12.5 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 35.26 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 8.7 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 2.5 mg/kg bw/day        |

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                     |
|--|-------------|---------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 77 mg/kg bw/day           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 46 mg/kg bw/day           |
| 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/kg bw/day           |

##### ▼ PNEC

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts.

| Opptaksvei:        | Eksponeringens varighet: | PNEC:       |
|--------------------|--------------------------|-------------|
| Ferskvann          |                          | 100 µg/L    |
| Ferskvannssediment |                          | 45211 mg/kg |
| Havann             |                          | 100 µg/L    |

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Havannssediment               | 45211 mg/kg |
| Jord                          | 36.74 g/kg  |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 1 mg/L      |
| Renseanlegg                   | 1 g/L       |

## 8.2. ▼ Eksponeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

### ▼ Generelt

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

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

### Tekniske tiltak

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

### ▼ Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

### 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

| Type | Klasse                   | Farge | Standarder |   |
|------|--------------------------|-------|------------|---|
| A    | Klasse 1 (Lav kapasitet) | Brun  | EN14387    |  |


### Kroppsværn

| Anbefalt                       | Type/Kategori | Standarder |   |
|--------------------------------|---------------|------------|---|
| Spesialarbeidstøy bør anvendes | -             | -          |  |

### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder              |   |
|-----------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---|
| Nitril    | 0.3                | > 60                        | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

### Øyevern

| Type  | Standarder |   |
|---|------------|---|
| Ved fare for direkte kontakt eller sprut må det benyttes øyevern. | EN166      |  |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

**Tilstandsform**

Væske

**Farge**

Brun

**Lukt / Luktterskel (ppm)**

Aromatisk

## ▼ pH

Ingen data tilgjengelige.

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

1,003

## ▼ Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelige.

**Partikkelegenskaper**

Ikke relevant - produktet er en væske

**Tilstandsendring og damptrykk**

## ▼ Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

**Bløtgjøringspunkt / -område (°C)**

Ikke relevant - produktet er en væske

## ▼ Kokepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

## ▼ Damptrykk

Ingen data tilgjengelige.

## ▼ Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelige.

## ▼ Spaltingstemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

**Data for brann- og eksplosjonsfarer****Flammepunkt (°C)**

40

## ▼ Antennelighet (°C)

Materialet er antennelig.

## ▼ Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

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

Ingen data tilgjengelige.

**Løselighet**

## ▼ Løselighet i vann

Ingen data tilgjengelige.

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

Ingen data tilgjengelige.

## ▼ Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige.

**9.2. Andre opplysninger****Andre fysiske og kjemiske parametere**

Ingen data tilgjengelige.

## ▼ Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

#### 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 baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 10.6. ▼ Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

##### ▼ Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### ▼ Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### ▼ Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### ▼ Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### Sensibilisering ved hudkontakt

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

##### ▼ Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### ▼ Kreftramkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### ▼ Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### STOT, enkelteksponering

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

##### ▼ STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

##### Aspirasjonsfare

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

##### ▼ Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Ingen kjente

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

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

##### ▼ Andre opplysninger

Ingen kjente

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. ▼ Giftighet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.3. **Bioakkumuleringsevne**

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene 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

HP 5 Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) / aspirasjonstoksisitet

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**

20 01 13\* Løsemidler

**Forurenset emballasje**

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

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

|                 | <b>14.1<br/>FN- eller<br/>ID-nummer</b> | <b>14.2<br/>FN-forsendelsesnavn</b>   | <b>14.3<br/>Transportfareklasse(r)</b>                 | <b>14.4<br/>Emballasje-<br/>grupp<br/>e</b> | <b>14.5<br/>Miljøfa-<br/>rer</b> | <b>Annen<br/>informasj<br/>on:</b>  |
|-----------------|---|---|--|---|----------------------------------|---|
| ADR/ADN/R<br>ID | 1268                                    | PETROLEUMDESTILLATER, N.O.S.<br>(Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes,<br>isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)                     | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1 | III   | Nei                              | Begrense<br>de<br>mengder:<br>5 L<br>Tunnel<br>restriksjo<br>nskode: 3<br>(D/E)<br>Se mer<br>informasj<br>on under. |
| IMDG            | 1268                                    | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.<br>(Hydrocarbons) (Hydrocarbons, C9-<br>C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <<br>2% aromatics) | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1 | III   | Nei                              | Begrense<br>de<br>mengder:<br>5 L<br>EmS: F-E<br>S-E<br>Se mer  |

| 14.1<br>FN- eller<br>ID-nummer | 14.2<br>FN-forsendelsesnavn | 14.3<br>Transportfareklasse(r)  | 14.4<br>Emballasje-<br>grupp<br>e                      | 14.5<br>Miljøfa-<br>rer | Annen<br>informasj<br>on: |  |
|--------------------------------|-----------------------------|---|--|-------------------------|---------------------------|--|
| IATA                           | 1268                        | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.<br>(Hydrocarbons) (Hydrocarbons, C9-<br>C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <<br>2% aromatics) | Klasse: 3<br>Faresedler: 3<br>Klassifiseringskoder: F1 | III                     | Nei                       | informasj<br>on under.<br><br>Se mer<br>informasj<br>on under. |

#### ▼ Annen informasjon

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR/ADN/RID / 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.

#### 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

Ingen spesielle.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

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

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

##### ▼ REACH forskriften, Vedlegg XVII

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

##### ▼ 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

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 deklareringsplikt for 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 begrenning 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

- EUH066, Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- H225, Meget brannfarlig væske og damp.
- H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

##### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

- LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- LCS "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
- PROC 28 = Manual maintenance (cleaning and repair) of machinery
- PC 24 = Smøremidler, fett, løsemidler
- ERC 8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

##### ▼ 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
- GWP = Potensial for global oppvarming
- 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.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Lisbet Tetsche

#### ▼ 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