

## HYDRAULIC OIL ISO 46 Mineral

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

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Version     | 1                    |
| Utgitt dato | 4/6/2021 10:32:08 AM |

#### 1.1 Produktidentifikasjon

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Produktnavn | HYDRAULIC OIL ISO 46 Mineral |
| Artikkelnr. | 369040, 369041, 369042       |
| UFI         | ---                          |

#### 1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Bruksområde       | Hydraulikk oljer |
| Bruk som frarådes | Ingen kjente     |

#### 1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Firmanavn   | BILTEMA NORGE AS        |
| Postadresse | Industrivegen 17        |
| Postnr.     | NO-2069                 |
| Poststed    | Jessheim                |
| Land        | Norge                   |
| Telefon     | +47 32 84 91 10         |
| E-post      | kundservice@biltema.com |
| Hjemmeside  | www.biltema.no          |

#### 1.4 Nødtelefon

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Nødtelefon | Giftinformasjonen: 22 59 13 00 |
|------------|--------------------------------|

### SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoff eller blanding

|                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|
| Klassifisering i henhold til (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] | Ikke klassifisert; |
|----------------------------------------------------------|--------------------|

#### 2.2 Etikettinformasjon

#### Farepiktogrammer (CLP)

|           |
|-----------|
| Signalord |
|-----------|

|                     |                                                                                                                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faresetninger       |                                                                                                                                                                                |
| Sikkerhetssetninger | <p><b>P101</b></p> <p>Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p><b>P102</b></p> <p>Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> |

## 2.3 Andre farer

|                 |  |
|-----------------|--|
| Farebeskrivelse |  |
|-----------------|--|

## SEKSJON 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

### Blandninger

| Komponentnavn        | Identifikasjon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Klassifisering | Innhold |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| Kolonneforklaring    | CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vekt%, vol% |                |         |
| Komponentkommentarer | H-setninger omtalt i 3 er oppført i avsnitt 16 med full ordlyd.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |         |

## SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                                                          |                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt                                                 | <p>Vanlig førstehjelp hvis nødvendig.</p> <p>Flytt straks den eksponerte til frisk luft.</p> <p>Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.</p>                 |
| Innånding                                                | Sørg for ro, varme og frisk luft.                                                                                                                              |
| Hudkontakt                                               | Vask straks forurenset hud med såpe og vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktete klær og fortsett å vaske.                                                       |
| Øyekontakt                                               | <p>Unngå å gni i øynene.</p> <p>Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter.</p> |
| Svelging                                                 | <p>Konsulter lege for særskilt råd.</p> <p>Skyll nese og munn med vann.</p>                                                                                    |
| Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell | Ikke relevant. Ingen anbefalinger er angitt.                                                                                                                   |

### 4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

|                                |                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informasjon til helsepersonell | Ingen spesielle anbefalinger. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.<br><br>Behandle symptomatisk    |
| Generelt                       | Ved normal håndtering finnes ingen kjente symptomer for dette produktet.                                             |
| Innånding                      | Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast. |
| Hudkontakt                     | Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.                                                    |
| Øyekontakt                     | Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.                                                                       |
| Svelging                       | Kan gi ubehag ved svelging.                                                                                          |
| Kroniske effekter              | Ingen kjente kroniske effekter.                                                                                      |
| Aspirasjonsfare                | Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.                                                               |
| Allergi                        | Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.                                                                 |
| Kreft                          | Produktet er ikke klassifisert som karsinogen.                                                                       |
| Reproduksjonsskader            | Produktet er ikke klassifisert som reproduksjonsforstyrrende.                                                        |
| Symptomer på overeksponering   | Langvarig eller gjentatt kontakt kan virke avfettende på huden                                                       |
| Kommentarer                    | Ingen informasjon tilgjengelig                                                                                       |

#### 4.3 Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

## SEKSJON 5: Tiltak ved brannslukning

### 5.1 Brannslukningsmidler

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Passende brannslukningsmidler | Vann i tåkestråle, CO2, skum, pulver.<br><br>Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. |
| Uegnet brannslukningsmidler   | Ikke bruk direkte vannstråle / høytrykk.                                                  |

### 5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

|                               |                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Giftige røykgasser kan dannes ved brann.           |

### 5.3 Anvisninger for brannmannskaper

|                       |                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Brannslukningsmetoder | Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere.                       |
| Personlig verneutstyr | Bruk trykkluftapparat og verneklær beregnet på brannbekjempelse. |

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Annen informasjon | Forlat faresonen umiddelbart. |
|-------------------|-------------------------------|

## SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

|                                           |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle tiltak                          | <p>Ventiler godt.</p> <p>OBS! Sklirisiko ved søl.</p> <p>Unngå kontakt med huden og øynene.</p> <p>Unngå innånding av damp/sprøytetåke.</p> |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.                                                                                      |
| Farlige forbrenningsprodukter             | Ingen kjente                                                                                                                                |

#### 6.1.1 For ikke-innsatspersonell

|               |                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Verneutstyr   | Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.                          |
| Nødprosedyrer | <p>Utvis normal forsiktighet.</p> <p>Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko.</p> |

#### 6.1.2 For innsatspersonell

|                      |                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------|
| For innsatspersonell | Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang. |
|----------------------|--------------------------------------------------------|

### 6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

|                                            |                                                                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | <p>Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag.</p> <p>Leveres til avfallshåndtering.</p> |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoder for opprydding og rengjøring | <p>Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.</p> <p>Ventiler godt.</p> <p>Leveres til avfallshåndtering.</p> |
| Forvaring                            | Dem opp og samle opp.                                                                                                |
| Opprydding                           | Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere.                                           |
| Annen informasjon                    | Ingen informasjon tilgjengelig                                                                                       |

### 6.4 Referanse til andre seksjoner

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| Andre anvisninger | <p>Se punkt 8</p> <p>Se avsnitt 13</p> |
|-------------------|----------------------------------------|

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

|            |                                                                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndtering | <p>Unngå kontakt med huden og øynene.</p> <p>Utvis forsiktighet ved all håndtering av kjemikalier.</p> <p>Unngå innånding av damp/sprøytetåke.</p> |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Beskyttende tiltak

|                                              |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiltak for å hindre brann                    | Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antennelseskilder.                                                                                                                                       |
| Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse | Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til utvikling av damp.                                                                                                                                                 |
| Tiltak for å beskytte miljøet                | Håndteres slik at faren for spill minimeres.                                                                                                                                                                         |
| Råd om generell yrkeshygiene                 | <p>Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.</p> <p>Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.</p> |

## 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

|                                            |                                                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Oppbevaring                                | <p>Lagres kjølig, tørt og tett lukket i originalemballasjen.</p> <p>Hold oppreist</p> |
| Spesielle egenskaper og farer              | Ingen informasjon tilgjengelig                                                        |
| Annen informasjon                          | Ingen informasjon tilgjengelig                                                        |
| Forhold som skal unngås                    | Ingen informasjon tilgjengelig                                                        |
| Tekniske tiltak og lagringsbetingelser     | Ingen informasjon tilgjengelig                                                        |
| Egnet emballasje                           | Oppbevares i originalemballasjen.                                                     |
| Krav til lagerrom og beholdere             | Ingen informasjon tilgjengelig                                                        |
| Råd angående samlagring                    | Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor.                  |
| Ytterligere informasjon om lagringsforhold | Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.                                       |

## 7.3 Spesifikk bruk

|                        |                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Spesielle bruksområder | Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet. |
|------------------------|------------------------------------------------------------|

## SEKSJON 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

|                                    |
|------------------------------------|
| Annen informasjon om grenseverdier |
|------------------------------------|

Åndedrettsvern skal benyttes dersom luftforurensningen overstiger grenseverdi.

Anbefalte overvåkningsordninger

Ingen spesielle anbefalinger.

**Eksponeringskontroll**

**Grenseverdier**

| Komponentnavn                    | Identifikasjon                 | Verdi                   | Norm år |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------|
| Oljetåke (mineralolje-partikler) | CAS-nr.<br>EC-nr.<br>Indeksnr. | 1 NGV mg/m <sup>3</sup> | 2009    |

**Eksponeringsgrenser**

**Biologiske grenser**

**DNEL / PNEC**

**Forholdsregler for å hindre eksponering**

**Passende miljømessig eksponeringskontroll**

**8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen**

**Varselsskilt**



**Øye- / ansiktsvern**

Øyevern

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det benyttes øyebeskyttelse.

**Hudvern**

Håndvern

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør det brukes vernehansker. Best egnet er nitrilhansker, men væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte.

Annet hudvern enn håndvern

Bruk egnede verneklær etter behov.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er ikke påbudt.

**Termisk fare**

Annen informasjon

Sørg for god ventilasjon.

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Tilstandsform                         | Klar væske                     |
| Lukt                                  | Svak.                          |
| Farge                                 | Gull                           |
| Løselighetsbeskrivelse                | Ikke løselig i vann.           |
| Relativ tetthet                       | 0,870 g/cm <sup>3</sup> @20°C  |
| Bulktetthet                           | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Smeltepunkt/smeltepunktintervall      | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kokepunkt / kokepunktintervall        | 360 °C                         |
| pH (handelsvare)                      | Ingen informasjon tilgjengelig |
| pH (bruksløsning)                     | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Flammepunkt                           | >200 °C                        |
| Eksplorative egenskaper               | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Eksplasjonsgrense                     | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Selvantennelighet                     | 260°C                          |
| Antennelighet (fast stoff, gass)      | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Oksiderende egenskaper                | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | log Pow: -                     |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann |                                |
| Fordampningshastighet                 | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Damptrykk                             | 0,1 hPa                        |
| Damptetthet                           | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Viskositet                            | 46 mm <sup>2</sup> /s @40°C    |
| Dekomponeringstemperatur              | Ingen informasjon tilgjengelig |
| VOC                                   | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Lukterskel                            | Ingen informasjon tilgjengelig |

## 9.2 Annen informasjon

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|

### 10.2 Kjemisk stabilitet

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold. |
|------------|---------------------------------------------------------|

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen kjente |
|-------------------------------|--------------|

### 10.4 Forhold som skal unngås

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. |
|-------------------------|--------------------------------------------------|

### 10.5 Materialer som skal unngås

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Materialer som skal unngås | Unngå kontakt med oksyderende midler. |
|----------------------------|---------------------------------------|

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

|                             |                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt |
| Annen informasjon           | Ingen informasjon tilgjengelig                        |

## SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

### Toksikologisk informasjon

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| Emne | Oljetåke (mineralolje-partikler) |
|------|----------------------------------|

### Toksikologiske data fra komponenter

#### Øvrige helsefareopplysninger

|                              |                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt                     | Ved normal håndtering finnes ingen kjente symptomer for dette produktet.                                             |
| Innånding                    | Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkast. |
| Hudkontakt                   | Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.                                                    |
| Øyekontakt                   | Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.                                                                       |
| Svelging                     | Kan gi ubehag ved svelging.                                                                                          |
| Kroniske effekter            | Ingen kjente kroniske effekter.                                                                                      |
| Aspirasjonsfare              | Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.                                                               |
| Allergi                      | Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.                                                                 |
| Kreft                        | Produktet er ikke klassifisert som karsinogen.                                                                       |
| Reproduksjonsskader          | Produktet er ikke klassifisert som reproduksjonsforstyrrende.                                                        |
| Symptomer på overeksponering | Langvarig eller gjentatt kontakt kan virke avfettende på huden                                                       |
| Kommentarer                  | Ingen informasjon tilgjengelig                                                                                       |
| Akutt giftighet              | Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.                                                |

|                                             |                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller  | Produktet er ikke klassifisert som mutagen.                           |
| STOT - enkelteksponering                    | Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| STOT - gjentatt eksponering                 | Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| Sannsynlige eksponeringsveier               | Øyne, hud og innånding                                                |
| Virkninger som gjensidig påvirker hverandre | Ingen kjente                                                          |

## SEKSJON 12: Miljøopplysninger

### 12.1 Toksisitet

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| Emne | Oljetåke (mineralolje-partikler) |
|------|----------------------------------|

#### Toksikologiske data fra komponenter

#### Øvrige miljøopplysninger

|               |                                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økotoksisitet | Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.<br><br>Ikke ansett som miljøfarlig. |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                                |                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet        | Verdi                                              |
| Kjemisk oksygenforbruk (COD)   | Verdi                                              |
| Biologisk oksygenforbruk (BOD) | Verdi                                              |
| Persistens og nedbrytbarhet    | Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet. |

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

|                               |                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Bioakkumulasjonspotensial     | Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering. |
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) | Verdi                                       |
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) |                                             |

### 12.4 Mobilitet i jord

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| Mobilitet | Uoppløselig i vann. |
|-----------|---------------------|

### 12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

|                        |                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|
| PBT vurderingsresultat | Ikke klassifisert som PBT/vPvB ifølge gjeldende EU kriterier. |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|

### 12.6 Andre skadevirkninger

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Ingen informasjon tilgjengelig |
|-------------------------------------------|--------------------------------|

## SEKSJON 13: Fjerning av avfall

|                                               |                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallskode EAL                               | <p><b>EWC: 13 01 10*</b></p> <p>Mineralbaserte ikke-klorerte hydrauliske oljer.</p> <p><b>EWC: 15 01 02</b></p> <p>Emballasje av plast.</p> |
| Produktet er klassifisert som farlig avfall   | Ja                                                                                                                                          |
| Emballasjen er klassifisert som farlig avfall | Nei                                                                                                                                         |

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

|                                            |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | <p>Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.</p> <p>Rent emballasjemateriale kan betraktes som husholdningsavfall eller inngå i retursystem.</p> |
| Annen informasjon                          | <p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsavfall.</p> <p>Må ikke tømmes i avløpet.</p>                      |

## SEKSJON 14: Transportinformasjon

### 14.1 UN-nummer

|           |
|-----------|
| ADR       |
| RID       |
| IMDG      |
| ICAO/IATA |

### 14.2 UN varenavn

|           |
|-----------|
| ADR       |
| RID       |
| IMDG      |
| ICAO/IATA |

### 14.3 Transport fareklasse

|           |
|-----------|
| ADR       |
| RID       |
| IMDG      |
| ICAO/IATA |

### 14.4 Emballasjegruppe

|           |
|-----------|
| ADR       |
| RID       |
| IMDG      |
| ICAO/IATA |

14.5 Miljøfarer

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| IMDG Marine pollutant | Nei |
| Miljøskadelig         | Nei |

SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

|        |
|--------|
| EC-nr. |
|--------|

15.1 Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU-direktiv                    | <p>Nr.1272/2008 av 16. desember 2008, CLP</p> <p>Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier</p> <p>LOV 2003-05-09 nr 31: Lov om rett til miljøinformasjon og deltakelse i offentlige beslutningsprosesser av betydning for miljøet (miljøinformasjonsloven).</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code).</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt 6. desember 2011 nr. 1358. med endringer</p> <p>ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p> <p>ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p> |
| P-nr:                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

SEKSJON 16: Andre opplysninger

|     |
|-----|
| --- |
|-----|

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forkortelser og akronymer                                                                | <p>A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.</p> <p>E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.</p> <p>G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.</p> <p>H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.</p> <p>K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.</p> <p>M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.</p> <p>R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.</p> <p>S: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.</p> <p>T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.</p> |
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]                             | Ikke klassifisert;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Utfyllende opplysninger                                                                  | Ingen informasjon tilgjengelig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad                                                         | BILTEMA NORGE AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Endringer i forhold til den forrige versjonen                                            | Version 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Informasjonskilder                                                                       | <p>leverandørens sikkerhetsdatablad</p> <p><a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Råd om hensiktsmessig opplæring                                                          | Ingen informasjon tilgjengelig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 (CLP) | På grunnlag av testdata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |