

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Kjemikaliets navn | Proff Protector  |
| EC/NLP-nr         | 200-661-7        |
| CAS-nr            | 67-63-0          |
| Indeks-nr         | 603-117-00-0     |
| Reach nr          | 01-2119457558-25 |
| Utgave nummer     | 1.0              |

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

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Anvendelse / bruksområde | Beskytter felger.   |
| Anvendelser som frarådes | Bør ikke brukes til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for. |

#### 1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

|                      |   |
|----------------------|---|
| Leverandør           | Norengo Norge AS<br>Teglverksveien 99<br>3057 Solbergelva<br>Norge<br>Telefon: +47 66 99 55 33<br>Fax: +47 66 99 55 32<br><a href="http://www.norengo.no/">http://www.norengo.no/</a><br>Norengo@norengo.no |
| E-post               | Norengo@norengo.no  |
| Ansvarlig            | Norengo Norge AS  |
| Utarbeidet av        | Sensor Chemcontrol AS - Beate Karlsen   |
| 1.4 Nødtelefonnummer | <b>Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.</b>  |

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

|  |  |
|--|--|
| Klassifisering i henhold til 1272/2008EC | Flam Liq 2; H225<br>Eye Irrit 2; H319<br>STOT SE 3; H336 |
|--|--|

#### 2.2 Merkningselementer

##### Piktogram



##### Varselord

Fare

##### Emballasjekrav

I henhold til CLP-forordningen er det IKKE krav til barnsikret lukning eller følbar advarselmerking.

##### Faresetninger

Innholdet i pakningen (emballasjen) overstiger ikke 125 ml, merking med fare- og sikkerhetssetninger kan derfor reduseres (redusert merking). Referer "Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP)", Vedlegg I, avsnitt 1. 5. 2.  
Redusert merking:  
H336 Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

##### Sikkerhetssetninger

Generelle P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Ingredienser på etiketten Isopropanol

# Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

2.3 Andre farer Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

| Ingrediens  | Identifisering  | Klassifisering   | Note | Vekt-%   |
|-------------|---|--|------|----------|
| Isopropanol | Reach nr: 01-2119457558-25<br>Ec/Nlp nr: 200-661-7<br>Cas nr: 67-63-0<br>Index nr: 603-117-00-0 | Flam Liq 2; H225<br>Eye Irrit 2; H319<br>STOT SE 3; H336 | 9a,Æ | 60 - 100 |

### Tegnforklaring

Flam Liq 2: Brannfarlige væsker.  
Eye Irrit 2: Alvorlig øyeirritasjon.  
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering.  
Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

### Ingredienskommentarer

Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note 9a: Stoffet er harmonisert og klassifiseringen er hentet fra ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren, se avsnitt 8 for mer informasjon.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding** Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Legebehandling ved åndedrettsbesvær. Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Sørg for frie luftveier.

**Hudkontakt** Skyll og vask huden grundig med såpe og vann. Ta av tilsølte klær og sko. Vask med mye såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

**Øyekontakt** Skyll straks med mye vann i 5 - 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Svelging** IKKE FREMKALL BREKNINGER. Kontakt lege omgående og vis produktets etikett eller emballasje.

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

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
Innånding: Irritasjon i luftveier/lunger. Overeksponering kan gi hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse og andre symptomer fra sentralnervesystemet.  
Hudkontakt: Avfetting, sprekkdannelse, eksem, rødhet og evt irritasjon.  
Øyekontakt: Forbigående irritasjon.

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

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukkingsmidler

Passende slukningsmidler Vanntåke, skum, CO2 og pulver.  
Uegnede slukningsmidler Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann utvikles CO, CO2, NOx. Avgir brennbar damp som kan danne eksplosiv blanding med luft. Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. Bruk av åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

# Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

|   |   |
|---|---|
| 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner | Ikke relevant.  |
| 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø                            | Unngå utslipp til miljøet. Produktet fortynnes raskt til ufarlige mengder.  |
| 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing                     | Absorberes med egnet materiale og samles opp. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.   |
| 6.4 Henvisning til andre avsnitt  | Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.<br>Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.<br>Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.<br>Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall. |

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

|   |  |
|---|--|
| 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering                     | Brukes bare i godt ventilerte områder.<br>Forhindre gnistdannelse som følge av statisk elektrisitet. Oppbevares adskilt fra tennkilder (inkludert statiske utladninger). Vurder om gnistsikkert verktøy skal benyttes. Bruk egnede vernehansker. Unngå innhalering av damper. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. |
| 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter | Oppbevares innelåst. Holdes vekk fra oksiderende stoffer. Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres frostfritt over 5 °C. Bør oppbevares stående og i originalemballasje.   |
| Spesielle egenskaper og farer                                     | Produktet bør ikke brukes i nærheten av antenneskilder.  |
| 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)                                  | De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.   |

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

| 8.1 Kontrollparametre | Ingrediens  | Einecs nr | CAS nr  | 8 timer           |     | Korttid           |     | Ref.  | Anm. | År   |
|-----------------------|-------------|-----------|---------|-------------------|-----|-------------------|-----|-------|------|------|
|                       |             |           |         | mg/m <sup>3</sup> | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ppm |       |      |      |
|                       | Isopropanol | 200-661-7 | 67-63-0 | 245               | 100 |                   |     | Norsk |      | 2019 |

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier  
Referanse Norsk: Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. Hentet fra "Forskrift om tiltaks- og grenseverdier".

| Derived no effect level (DNEL) |             | Isopropanol        |                        |                      |                          |
|--------------------------------|-------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                |             | Akutt lokal effekt | Akutt systemisk effekt | Kronisk lokal effekt | Kronisk systemisk effekt |
| Arbeidstager                   | -innånding  |                    |                        |                      |                          |
| Forbruker                      | -innånding  |                    |                        |                      | 89 mg/m <sup>3</sup>     |
|                                | -hudkontakt |                    |                        |                      | 319 mg/kg bw/day         |
|                                | -oral       |                    |                        |                      | 26 mg/kg bw/day          |

### 8.2 Eksponeringskontroll

|  |  |
|--|--|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Mekanisk ventilasjon og punktavsug kan være nødvendig. Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.  |
| Åndedrettsvern                               | Ved normalt bruk er åndedrettsvern ikke nødvendig - uten tilstrekkelig ventilasjon eller punktavsug anbefales følgende: Hel- eller halvmaske med gass og dampfilter mot organiske gasser med kokepunkt over 65°C klasse 1, type A1 med filterfarge brun, i henhold til standard (NS-EN-14387), eller friskluft overtrykksmaske i henhold til standard (NS-EN-137, NS-EN-270).<br>Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.<br>Åndedrettsvern med gassfilter skal benyttes kombinert med gode rutiner for masketilpassning og filterbytte. |
| Øyevern                                      | Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.   |
| Håndvern                                     | Beskyttelseshansker av nitril, neopren eller PVA med med hanskeykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374.   |

# Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Annet hudvern enn håndvern | Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.<br>Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter.<br>Hanskens egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene.<br>Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.<br>Bruk egnede verneklær. |
| Annen informasjon          | Det er god industriell hygienepraksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.<br>Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.   |

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|  |   |
|--|---|
| Form   | Væske   |
| Farge  | Krystallklar  |
| Lukt   | Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).   |
| Luktterskel  | Luktegrense er subjektiv og lukt kan ikke advare bruker om overeksponering.   |
| pH (kons.)   | Ikke relevant - ingen ingredienser med ekstrem pH.  |
| Smeltepunkt/ frysepunkt                            | -89.5 - -88.5 °C (isopropanol, note B)  |
| Startkokepunkt og kokeområde                       | 82 °C (@101.325 Pa) (isopropanol, note B)   |
| Flammepunkt  | 18.3 °C   |
| Fordampingshastighet                               | Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).   |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.   |
| Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense | Ikke eksplosiv (isopropanol, note B)  |
| Damptrykk  | 44 hPa ved 20 °C (isopropanol, note B)  |
| Damptetthet  | Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).   |
| Relativ tetthet                                    | 0.8 - 785.5 (@ 20°C) (isopropanol, note B)  |
| Løselighet i vann                                  | 100% (Lett løselig)   |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann               | 0.05 ved 25 °C (isopropanol, note B)  |
| Selvantenningsstemperatur                          | 399 °C (@101.325 Pa) (isopropanol, note B)  |
| Nedbrytningstemperatur                             | Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).   |
| Viskositet   | 0.576 - 4.619 (dynamic - mP s) (isopropanol, note B)  |
| Eksplosjonsegenskaper                              | Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.   |
| Oksidasjonsegenskaper                              | Ikke klassifisert som oksiderende.  |
| 9.2 Andre opplysninger                             | Ekstremt antennelig i nærvær av åpen flammer, gnister og statiske utladninger. De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer, med mindre annet er oppgitt.<br>Note B: Informasjonen er hentet fra ECHA 'Brief Profile' |

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 10.1 Reaktivitet                   | Stabil under normale forhold.                                      |
| 10.2 Kjemisk stabilitet            | Stabil under normale forhold.                                      |
| 10.3 Risiko for farlige reaksjoner | Ikke kjent   |
| 10.4 Forhold som skal unngås       | Unngå høy temperatur, flammer, gnister og andre antennelseskilder. |
| 10.5 Uforenlige materialer         | Unngå sterkt oksiderende stoffer.                                  |

# Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter | Ved brann utvikles CO <sub>2</sub> og CO og andre farlige gasser. |
|------------------------------------|---|

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

|   |  |
|---|--|
| For ingrediens                                  | <b>isopropanol</b>   |
| LD50 oral                                       | 5050 mg/kg (Rotte)   |
| Referanse                                       | Gigiena i Sanitariya. For English translation, see HYSAAV. Vol. 43(1), Pg. 8, 1978.  |
| LD50 dermal                                     | 12800 mg/kg (Kanin)  |
| Referanse                                       | Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 100, 1974.  |
| Akutt giftighet                                 | Innånding av damp/tåke gir hodepine, svimmelhet, tretthet og kvalme. Inntak av større mengde kan gi lignende symptom som ved innånding.<br>Eksponering av løsemiddeldamper i konsentrasjoner som overstiger den administrative norm kan gi irritasjon på slimhinnene og luftveier/lunger og gi skadelige effekter på nyrer, lever og sentralnervesystemet. Symptomer er blant annet hukommelses- og konsentrasjonsvansker, unormal tretthet, irritabilitet eller i ekstreme tilfeller bevisstløshet. |
| Hudetsing/ hudirritasjon                        | Avfetter huden, fare for sprekkdannelse og eksem.  |
| Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon                | Alvorlig irritasjon av øynene.   |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt | Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert allergifremkallende.  |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller             | Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).   |
| Kreftfremkallende egenskaper                    | Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.  |
| Reproduksjonstoksitet                           | Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.   |
| STOT - enkelteksponering                        | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.   |
| STOT - gjentatt eksponering                     | Langvarig eksponering med symptomer på hjernepåvirkning kan i noen tilfelle føre til varige hjerneskade.   |
| Aspirasjonsfare                                 | Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.   |
| Annen informasjon                               | Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av damp. Svelgning.  |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

|   |   |
|---|---|
| 12.1 Giftighet                            | Ingen kjent økotoksikologisk effekt.  |
| For ingrediens                            | <b>isopropanol</b>  |
| LC50                                      | 9640 mg/l (Fisk 96 timer)   |
| Referanse                                 | Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ. of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414 |
| 12.2 Persistens og nedbrytbarhet          | Løsningsmidlene oksideres hurtig ved fotokjemiske reaksjoner i luft. Løsningsmidlene forventes å være potensielt biologisk nedbrytbare.   |
| 12.3 Bioakkumuleringsevne                 | Ingen bioakkumulering er indikert. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.  |
| 12.4 Mobilitet i jord                     | Produktet er oppløselig i vann. Produktet er meget flyktig og vil raskt fordampe til luft hvis det slippes ut i miljøet. Produktet er flytende.   |
| 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering | Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer. Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.   |
| 12.6 Andre skadevirkninger                | Forurensrer luften under normale forhold ved utslipp av løsemiddeldamper.   |

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|                   |  |
|-------------------|--|
| Avfallsgrupper    | EAL: *20 01 13 løsemidler.<br>EAL-kode vurderes av sluttbruker.<br>Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. |
| Emballasje        | EAL: 15 01 02 emballasje av plast.<br>EAL: 15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlig avfall.   |
| Annen informasjon | Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet.  |

## Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype:  
 HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.  
 HP 3 Brannfarlig flytende avfall: flytende avfall med et flammepunkt på under 60 °C eller avfall i form av gassolje, diesel og lette fyringsoljer med et flammepunkt mellom 55 °C - 75 °C.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|   |   |
|---|---|
| 14.1 FN-nummer  | UN1219  |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn  |   |
| Varenavn  | ISOPROPANOL   |
| IMDG proper shipping name   | Isopropanol   |
| 14.3 Transportfareklasse(r)   |   |
| Fareseddel  | 3: Brannfarlige væsker.                                     |
| ADR/RID klasse  | 3: Brannfarlige væsker.                                     |
| ADR/RID klassifiseringskode   | F1: Brannfarlige væsker med flammepunkt 60 °C eller lavere. |
| ADR/RID farenummer  | 33: Meget brannfarlig væske (flammepunkt under 23°C).       |
| IMDG klasse   | 3   |
| IATA klasse   | 3   |
| 14.4 Emballasjegruppe   | II: Middels farlige stoffer                                 |
| 14.5 Miljøfarer   | n/a   |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                                     | n/a   |
| 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | Ikke kjent  |

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

|  |   |
|--|---|
| 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen | <p>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2018/1480 av 4. oktober 2018 (ATP 13).</p> <p>FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).</p> <p>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&amp;L Inventory database.</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> |
| 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet  | En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.  |
| Annen informasjon  | Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra   |

# Proff Protector

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 29.10.2019

leverandøren.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko  
setninger for hver ingrediens

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Henvisninger til viktig litteratur og  
spesielle datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

Forkortelser i dokumentet

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.  
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).  
EAL - Den europeiske avfallslisten.  
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.  
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.  
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode.  
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag ).

Første gang utgitt

27.11.2014

Annen informasjon

Revidert og kvalitetssikret av:  
Sensor Chemcontrol AS  
Storgata 30  
3611 Kongsberg  
Norge  
Tlf: 32 77 06 60  
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2015/830 ---