

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

<b>Handelsnavn eller benevnelse på blandingen</b>	Husqvarna 2-Stroke Oil HP
<b>Registreringsnummer</b>	-
<b>Synonymer</b>	Ingen.
<b>Produktkode</b>	587 80 85-01 (0,1L.), 587 80 85-10 (1L.), 587 80 85-11 (1L.), 587 80 85-12 (1L.), 587 80 85-20 (4L.), 587 80 85-30 (20L.), 587 80 85-40 (208L.)
<b>Utgivelsesdato</b>	23-Desember-2014
<b>Versjonsnummer</b>	01
<b>Revisjonsdato</b>	-
<b>Overgår dato</b>	-

**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**

<b>Identifiserte bruksområder</b>	Smøring av 2-taktsmotor.
<b>Bruksområder som frarådes</b>	Brukes i samsvar med leverandørens anbefalinger.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

<b>Produsent/leverandør</b>	Husqvarna AB
<b>Adresse</b>	Drottninggatan 2
<b>Telefon</b>	+46 (0)36-14 65 00
<b>Kontaktperson</b>	Utstyrsavdeling
<b>E-post</b>	sds.info@husqvarna.se
<b>1.4. Nødtelefonnummer</b>	+1-760-476-3961 (tilgangskode 333721)

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

**Klassifisering ifølge Direktiv 67/548/EEC og 1999/45/EC, med endringer**

Dette preparatet er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EØF, med endringer.

**Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

Denne blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering ifølge Direktiv 1272/2008/EØF, med endringer.

**Oppsummering av farer**

<b>Fysiske farer</b>	Ikke klassifisert for fysiske farer.
<b>Helsefarer</b>	Ikke klassifisert for helsefarer.
<b>Miljøfarer</b>	Ikke klassifisert for miljøfarer.
<b>Spesifikke farer</b>	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon. Kan danne damper eller oljetåker som kan være irriterende for luftveiene ved mekanisk påvirkning eller ved forhøyde temperaturer. Langvarig eksponering for oljetåke kan forårsake lungesykdom, som kronisk inflammasjon. Langvarig og gjentatt kontakt med brukte oljer kan føre til alvorlige hudsykdommer, f.eks. dermatitt og hudkreft.
<b>Hovedsymptomer</b>	Kan forårsake øyeirritasjon ved direkte kontakt. Avfetting av huden. Hudsykdom. Svelging kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. I høye konsentrasjoner kan sprøytetåker/damper irritere svelget og åndedretsorganene, og forårsake hoste.

**2.2. Merkingselementer****Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

<b>Farepiktogrammer</b>	Ingen.
<b>Signalord</b>	Ingen.
<b>Fareerklæring(er)</b>	Ingen.

**Anbefalte forholdsregler**

<b>Forebygging</b>	Ikke tildelt.
<b>Svar</b>	Ikke tildelt.
<b>Lagring</b>	Ikke tildelt.
<b>Deponering</b>	Ikke tildelt.

## 2.3. Andre farer

Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.

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

## 3.2. Blandinger

## Generell informasjon

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	INDEKS-nr.	Merknader
Kraftig raffinert mineralolje (DMSO-ekstrakt > 3 % IP 346)	> 70	-	-	-	
<b>Klassifisering:</b>					<b>DSD:</b> - <b>CLP:</b> -
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater	10 - 20	- 920-107-4	-	-	
<b>Klassifisering:</b>					<b>DSD:</b> Xn;R65, R66 <b>CLP:</b> Asp. Tox. 1;H304
Hydrokarbylamin	1- 5	polymer	-	-	
<b>Klassifisering:</b>					<b>DSD:</b> R52/53 <b>CLP:</b> Aquatic Chronic 3;H412

## Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

DSD: Direktiv 67/548/EEC.

#: For dette stoffet er det angitt tillatt(e) eksponeringsgrense(r) på arbeidstedet.

## Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle R- og S-setningene er vist i avsnitt 16. Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis det er en bestanddel i en gassblanding. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

## Generell informasjon

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding</b>	Flytt personen ut i frisk luft. Gi oksygen hvis personen puster tungt. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Vask med såpe og vann. Ved utslett, sår eller andre hudplager: Kontakt lege, og ta med HMS-databladet. Søk alltid legehjelp ved innsprøyting under huden med høyt trykk.
<b>Øyekontakt</b>	Spyl øynene øyeblikkelig med store mengder vann. Ta ut ev. kontaktlinser og hold øyelokkene vidåpne. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
<b>Svelging</b>	Skull munnen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. IKKE framkall brekning. Ved brekninger må hodet holdes lavt så at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Søk medisinsk tilsyn umiddelbart.

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

Kan forårsake øyeirritasjon ved direkte kontakt. Avfetting av huden. Hudsykdom. Svelging kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. I høye konsentrasjoner kan sprøytetåker/damper irritere svelget og åndedretsorganene, og forårsake hoste.

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

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå hvis produktet kommer ned i lungene ved innånding, svelging eller brekninger. Symptomene kan opptre forsinket. HØYT TRYKK HUDINJEKSJON: Legen må være kjent med lokale prosedyrer for behandling av denne typen sår; innsnitt, utskylling, fjerning av all nekrotisk vev og forbindelse av åpne sår.

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**

## Generelle brannfarer

Ved oppvarming avgis det damper som kan danne eksplosive damp-/luftblandinger. Stoffet vil flyte og kan antennes igjen på vannoverflaten.

## 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler  
Uegnete brannsløkkingsmidlerSkum. Tørt pulver. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Vanntåke.

Ikke bruk vannstråle ved brannsløkking, da dette vil spre brannen.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ved oppvarming og brann kan det dannes irriterende damper/gasser.

### 5.3. Informasjon for brannsløkkingspersonell

**Spesielt verneutstyr for brannsløkkingspersonell** Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann. Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

**Særlige brannsløkkingsiltak** Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Flammeutsatte beholdere må kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

**For personell som ikke er nødpersonell** Fjern alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette HMS-databladet.

**For nødpersonell** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette HMS-databladet.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, kloakkledninger eller vannløp. Miljøvernlederen må informeres om alle større utslipp.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Fjern enhver antenningskilde. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig.

Store utslipp: Bruk et ikke-brennbart materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet og legg det i en beholder for senere avhending. Vask området med såpe og vann.

Små utslipp: Tørk opp materialsøl og oppbevar det i en egnet beholder for avhending. Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt** Hvis du ønsker mer informasjon om personlig vern, kan du se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Unngå innånding av oljetåke og kontakt med hud og øyne. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette HMS-databladet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Husk faren for glatt dekke. Følg yrkeshygienisk praksis. "Tomme" beholdere kan ha produktrester (væske eller damp) som kan være farlige. Ikke kutt eller sveis på tomme fat med mindre de er ordentlig rengjort.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter** Må holdes borte fra antenningskilder, flammer og varmekilder. Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares adskilt fra uforenelige kjemikalier.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Smøring av 2-taktsmotor.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

#### Yrkesmessige eksponeringsgrenser

##### Norge. Administrative normer for forurensninger på arbeidsteden

Komponenter	Type	Verdi	Form
Oljetåke, Mineral (CAS -)	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Tåke.
<b>Biologiske grenseverdier</b>	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).		
<b>Anbefalte overvåkningsprosedyrer</b>	Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.		
<b>Avledet nivå uten virkning (DNEL)</b>	Ikke kjent.		
<b>Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)</b>	Ikke kjent.		
<b>Utsettelsesretningslinjer</b>	Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.		

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonsmessige kontrolliltak** Det skal være effektiv ventilasjon, og faren for innånding av damper og oljetåke må gjøres minst mulig. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

#### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

**Generell informasjon** Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

<b>Øye-/ansiktsvern</b>	Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller).
<b>Hudbeskyttelse</b>	
- Håndvern	Benytt vernehansker. Best egnet er nitrilhansker, men væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
- Annet	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ved utilstrekkelig ventilasjon, eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2). Bruk friskluftsmaske i trange eller lukkede rom. Søk råd hos den lokale arbeidsledelsen.
<b>Temperaturfarer</b>	Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.
<b>Hygienetiltak</b>	Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Private klær og arbeidsklær skal oppbevares atskilt.
<b>Miljømessig forebyggende tiltak</b>	Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Utseende</b>	Brun væske.
<b>Fysisk tilstand</b>	Væske.
<b>Form</b>	Væske.
<b>Farge</b>	Brun
<b>Odør</b>	Organiske løsemidler.
<b>Odørterskel</b>	Ikke kjent.
<b>pH</b>	Ikke kjent.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke kjent.
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke kjent.
<b>Flammepunkt</b>	145,0 °C (293,0 °F) (ISO 2592)
<b>Fordampningsrate</b>	Ikke kjent.
<b>Brennbarhet (faststoff, gass)</b>	Ikke aktuelt.
<b>Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	
<b>Brennbarhetsgrense - nedre (%)</b>	Ikke kjent.
<b>Brennbarhetsgrense - øvre (%)</b>	Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	< 0,01 kPa @ 20°C
<b>Damptetthet</b>	Ikke kjent.
<b>Løselighet(er)</b>	Ubetydelig.
<b>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)</b>	Log Kow: >3 (Estimert).
<b>Selvantenningsstemperatur</b>	Ikke kjent.
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	Ikke kjent.
<b>Viskositet</b>	57,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) (ISO 3104)
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	Ikke kjent.
<b>Oksideringsegenskaper</b>	Ikke oksiderende.
<b>9.2. Andre opplysninger</b>	
<b>Tetthet</b>	874,00 kg/m <sup>3</sup> (ISO 12185)

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Massivt metall er ikke reaktivt under normale bruks-, oppbevarings- og transportbetingelser.
<b>10.2. Kjemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale forhold.
<b>10.3. Mulighet for farlige reaksjoner</b>	Farlig polymerisering forekommer ikke.
<b>10.4. Forhold som skal unngås</b>	Varme, gnister, flammer, og forhøyde temperaturer. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
<b>10.5. Uforenlige materialer</b>	Sterkt oksiderende stoffer.
<b>10.6. Farlige nedbrytingsprodukter</b>	Ved oppvarming og brann kan det dannes irriterende damper/gasser. Karbonoksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

<b>Generell informasjon</b>	Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.
<b>Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier</b>	
<b>Innånding</b>	Innånding av oljetåke eller dunster som dannes under oppvarming av produktet, vil irritere åndedrettssystemet og fremkalle hoste.
<b>Hudkontakt</b>	Langvarig eller gjentatt kontakt kan tørke ut huden og forårsake dermatitt
<b>Øyekontakt</b>	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
<b>Svelging</b>	Svelging kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. Kan ved svelging føre til oppkast, og aspirasjon (innpusting) av oppkastet i lungene må unngås, siden bare små mengder vil gi aspirasjonspneumoni.
<b>Symptomer</b>	Kan forårsake øyeirritasjon ved direkte kontakt. Avfetting av huden. Hudsykdom. Svelging kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. I høye konsentrasjoner kan sprøytetåker/damper irritere svelget og åndedretsorganene, og forårsake hoste.

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akutt toksisitet</b>	Kan irritere og forårsake magesmerter, oppkast, diaré og kvalme. Prøver fra mennesker tyder på at produktet har svært lav, akutt toksisitet, oralt, dermalt eller ved innånding. Det kan imidlertid føre til alvorlig personskade dersom det kommer inn i lungene som væske, og kan derfor forårsake alvorlig undertrykking av funksjonene i sentralnervesystemet etter av langtidseksponering for høye nivåer av dunster.
<b>Etsing/irritasjon på huden</b>	Hyppig og langvarig kontakt kan avfette og tørke ut huden og gi ubehag og hudbetennelse.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
<b>Sensibilisering av luftveiene</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Hudsensibilisering</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Mutagenisitet på kimmceller</b>	Det finnes ingen data tilgjengelig som indikerer at produktet eller produktets bestanddeler som utgjør en større prosentandel enn 0,1 %, kan forårsake fødselsskader.
<b>Karsinogenitet</b>	Ikke klassifisert.
<b>Toksisitet for reproduksjonssystemet</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering</b>	Høye konsentrasjoner: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
<b>Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Aspirasjonsfare</b>	Ikke klassifisert, dråper av produktet kan imidlertid aspireres inn i lungene ved svelging eller oppkast og kan forårsake alvorlig, kjemisk lungebetennelse.
<b>Opplysninger om blanding versus stoff</b>	Ikke kjent.
<b>Andre opplysninger</b>	Langvarig og gjentatt kontakt med brukte oljer kan føre til alvorlige hudsykdommer, f.eks. dermatitt og hudkreft.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

<b>12.1. Giftighet</b>	Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. Dette betyr imidlertid ikke at store eller hyppige utslipp ikke kan ha skadelig eller farlig innvirkning på miljøet.
<b>12.2. Persistens og nedbrytbarhet</b>	Antas å brytes ned langsamt biologisk.
<b>12.3. Bioakkumuleringsevne</b>	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerbare stoffer.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)</b>	Log Kow: >3 (Estimert).
<b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)</b>	Ikke kjent.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Ikke kjent.
<b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.
<b>12.6. Andre skadevirkninger</b>	Oljeutslipp utgjør generelt en fare for miljøet.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Restavfall</b>	Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).
<b>Forurenset emballasje</b>	Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.
<b>Avfallskode, EU</b>	Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### ADR

Ikke regulert som farlig gods.

### RID

Ikke regulert som farlig gods.

### ADN

Ikke regulert som farlig gods.

### IATA

Ikke regulert som farlig gods.

### IMDG

Ikke regulert som farlig gods.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket** Ikke aktuelt.

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg II**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 850/2004, om persistent, organisk forurensning, vedlegg I med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II: Register over utslipp og transport av forurensende stoffer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.**

Ikke oppført på liste.

### Autorisasjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer**

Ikke oppført på liste.

### Bruk og restriksjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekse XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 2004/37/EØF: om vern av arbeidstakere mot farer ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 92/85/EØF: om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født, eller som ammer**

Ikke oppført på liste.

### Andre EU-forskrifter

**Direktiv 96/82/EU (Seveso II) om kontroll av farene ved alvorlige ulykker som omfatter farlige stoffer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen**

Ikke oppført på liste.

**Andre forskrifter**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover. Dette sikkerhetsdatabladet overholder kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006.

**Nasjonale forskrifter**

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemiske stoffer.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

**Liste over forkortelser**

DNEL: Derived No-Effect Level (Avledet nivå for ingen virkning).

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (Forventet konsentrasjon uten virkning).

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

**Referanser**

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank over farlige stoffer)

"Registry of Toxic Effects of Chemical Substances" (register over toksiske effekter av kjemiske stoffer) (RTECS)

ESIS (European chemical Substances Information System - det europeiske informasjonssystemet for kjemiske stoffer)

**Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen**

Denne blandingen er klassifisert, basert på testdata for fysiske farer. Klassifiseringen for helse- og miljømessige farer er utledet fra en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis slike finnes. Se avsnitt 9, 11 og 12 for detaljer.

**Fullstendig tekst i alle erklæringer eller R- og H-setninger er angitt under avsnitt 2 til 15**

R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Opplæringsinformasjon**

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

**Ansvarsfraskrivelse**

Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.