

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

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen	Mobil Antifreeze Ultra - Concentrate
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produktkode	710314, 710721, 710722, 710928
Utgivelsesdato	20-Oktober-2017
Versjonsnummer	20
Revisjonsdato	21-November-2022
Overgår dato	26-Oktober-2022

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

Identifiserte bruksområder	Frostvæske eller kjølevæske
Bruksområder som frarådes	Ingen kjente.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse	Comma Oil & Chemicals Marketing B.V Moove Lubricants Netherlands Herikerbergweg 238
Postnummer	1101CM
By	Amsterdam
Land	Nederland
Telefon	+31208083061
E-post	technical@uk.moovelub.com

Opplysninger om norsk distributør

Bunker Oil AS
Kaptein Lingesv. 65
NO-6006 Ålesund, Norge
Tel: +47 70 10 47 47
Epost: SDS@bunkeroil.no

1.4. Nødtelefon

Asia og Stillehavet	+ (1) 760 476 3960
Kina	+ (86) 4001 2001 74
Europa	+ (44) 8 08 189 0979
Midtøsten/Afrika	+ (1) 760 476 3959
Ireland National Poisons Information Centre	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals-24/7)

Adgangskode:	+353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7) 334498
--------------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Allment i EU	112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)
Den norske giftinformasjonssentralen	22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

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

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

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

Akutt toksisitet, oralt	Kategori 4	H302 - Skadelig ved svelging.
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Kategori 2 (Nyre)	H373 - Kan forårsake organskader (Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Oppsummering av farer Skadelig ved svelging. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning på helsen.

2.2. Merkingselementer

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

UFI NS30-5019-T00G-HAVM
Inneholder: ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL)
Farepiktogrammer



Signalord Advarsel

Fareerklæring(er)
 H302 Skadelig ved svelging.
 H373 Kan forårsake organskader (Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Anbefalte forholdsregler**Forebygging**

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P264 Vask deg grundig etter bruk.
 P270 Spising, drikking eller røyking må unngås under bruk av dette produktet.

Svar

P301 + P310 VED SVELGING: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege øyeblikkelig.
 P330 Skyll munnen.

Lagring

Ikke kjent.

Deponering

P501 Innhold/holder avhendes i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Tilleggsinformasjon om etiketter

Ingen.

2.3. Andre farer

Denne blandingen oppfyller ikke kriteriene for vPvB/PBT ifølge forordning (EU) nr. 1907/2006, tillegg XIII. Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger****Generelle opplysninger**

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknader
ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL)	80 - < 90	107-21-1 203-473-3	01-2119456816-28	603-027-00-1	#
Klassifisering:	Acute Tox. 4;H302, STOT RE 2;H373				
Disodium Sebacate	3 - < 5	17265-14-4 241-300-3	01-2120762063-61	-	
Klassifisering:	Eye Irrit. 2;H319				
Natrium 4(eller 5)-metyl-1H-benzotriazolid	< 0,2	64665-57-2 265-004-9	01-2119980062-42	-	
Klassifisering:	Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Repr. 2;H361d, Aquatic Chronic 2;H411				
Ingen rapportpliktige mengder av andre komponenter	5 - < 10				

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.
 M:M-faktor
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.
 vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.
 Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**Generelle opplysninger**

Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Ikke kjent.

Hudkontakt Vask av med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
Svelging	Skyll munnen. Ved brekninger må hodet holdes lavt så at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Søk legehjelp ved ubehag.
4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Kramper. Svimmelhet. Kvalme eller oppkast. Mavesmerter. Ødem. Langvarig påvirkning kan forårsake kroniske virkninger.
4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold pasienten varm. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
5.1. Slökkingsmidler	
Egnede slökkingsmidler	Alkoholresistent skum. Pulver. Karbondioksid (CO ₂).
Uegnete brannslökkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.
5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.
5.3. Informasjon for brannslökkingspersonell	
Spesielt verneutstyr for brannslökkingspersonell	Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.
Særlige brannslökkingsstiltak	Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.
Spesielle metoder	Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	
For personell som ikke er nødpersonell	Hold unødvendig personell borte. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring. Ikke innånd tåke/dunst. Sørg for skikkelig ventilasjon. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i HMS-databladet for krav til personlig verneutstyr.
For nødpersonell	Hold unødvendig personell borte.
6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Bruk vannspray til å redusere fordampning eller avlede drivende dampkyer. Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing. La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.
6.4. Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 8 i HMS-databladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i HMS-databladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Ikke innånd tåke/dunst. Må ikke smakes eller svelges. Unngå langvarig eksponering. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Vask hendene grundig etter bruk. Følg yrkeshygienisk praksis.
7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i HMS-databladet).
7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)	Frostvæske eller kjølevæske

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Norge. Administrative normer for forurensninger på arbeidsstedet

Komponenter	Type	Verdi
ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) (CAS 107-21-1)	STEL	104 mg/m ³
		40 ppm
	TLV	52 mg/m ³ 20 ppm

EU. Indikative eksponeringsgrenser i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Komponenter	Type	Verdi
ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) (CAS 107-21-1)	Adm. Norm (8-timer)	52 mg/m ³
		20 ppm
	STEL	104 mg/m ³ 40 ppm

Biologiske grenseverdier Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte overvåkningsprosedyrer Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er) Ikke kjent.

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er) Ikke kjent.

Utsettelsesretningslinjer

Norske grenseverdier for eksponering: Betegnelse for hud

ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) (CAS 107-21-1) Kan bli absorbert gjennom huden

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak God, generell ventilasjon (typisk 10 luftskiftninger per time) bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Helmaske med filter mot organiske damper.

Hudbeskyttelse

- **Håndvern** Ha på passende kjemikaliebestandige hansker

- **Annet** Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær. Bruk av et ugjennomtrengelig forkle er anbefalt.

Åndedrettsvern Helmaske med filter mot organiske damper.

Temperaturfarer Bruk egnede, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak

Hold unna mat og drikkevarer. 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.

Miljømessig forebyggende tiltak Miljøvernlederen må informeres om alle større utslipp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand Væske.

Form Væske.

Farge Fiolet.

Odør Luktfri.

Odørterskel Ikke kjent.

pH Ikke kjent.

Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Startkokepunkt og kokeområde	170 °C (338 °F)
Flammepunkt	120,0 °C (248,0 °F)
Fordampningsrate	Ikke kjent.
Brennbarhet (faststoff, gass)	Ikke aktuelt.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Brennbarhetsgrense - nedre (%)	Ikke kjent.
Brennbarhetsgrense - øvre (%)	Ikke kjent.
Damptrykk	0,12 hPa vurdert
Damptetthet	Ikke kjent.
Relativ tetthet	1,124
Relativ tetthetstemperatur	20 °C (68 °F)
Løselighet(er)	
Løselighet (i vann)	Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)	Ikke kjent.
Selvantenningsstemperatur	397,78 °C (748 °F) vurdert
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
Viskositet	Ikke kjent.
Eksplosjonsegenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksideringsegenskaper	Ikke oksiderende.
9.2. Andre opplysninger	Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Unngå temperaturer som overstiger nedbrytningstemperaturen. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforenlige materialer	Sterkt oksiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrytningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Generelle opplysninger	Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.
Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier	
Innånding	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.
Hudkontakt	Det forventes ikke negative effekter ved hudkontakt.
Øyekontakt	Direkte kontakt med øyne kan forårsake midlertidig irritasjon.
Svelging	Skadelig ved svelging.
Symptomer	Kramper. Svimmelhet. Kvalme eller oppkast. Mavesmerter. Ødem.

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet	Skadelig ved svelging.
-------------------------	------------------------

Produkt	Arter	Testresultater
Mobil Antifreeze Ultra - Concentrate		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	10590 mg/kg

Komponenter	Arter	Testresultater
ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) (CAS 107-21-1)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	9530 mg/kg
Oralt		
LD50	Rotte	5,89 g/kg
Natrium 4(eller 5)-metyl-1H-benzotriazolid (CAS 64665-57-2)		
Akutt		
Dermal		
LD50	kanin	> 2000 mg/kg, 24 Timer
Oralt		
LD50	Rotte	735 mg/kg

* Estimer for produktet kan være basert på ikke angitte tilleggsdata om komponenter.

Etsing/irritasjon på huden	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Sensibilisering av luftveiene	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Hudsensibilisering	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Mutagenisitet på kimer	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Karsinogenisitet	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Toksisitet for reproduksjonssystemet	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader (Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
Opplysninger om blanding versus stoff	Ingen informasjon tilgjengelig.
Andre opplysninger	Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer.

Produkt	Arter	Testresultater
Mobil Antifreeze Ultra - Concentrate		
Akvatisk		
Fisk	LC50	Fisk
39996,2109 mg/l, 96 timer vurdert		
Komponenter	Arter	Testresultater
ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) (CAS 107-21-1)		
Akvatisk		
Fisk	LC50	Ørekyt (Pimephales promelas)
8050 mg/l, 96 timer		

* Estimer for produktet kan være basert på ikke angitte tilleggsdata om komponenter.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

ETYLENGLYKOL (1,2-ETANDIOL) -1,36

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke kjent.

12.4. Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding. Denne blandingen oppfyller ikke kriteriene for vPvB/PBT ifølge forordning (EU) nr. 1907/2006, tillegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget, potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global oppvarming) av denne bestanddelen. Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser som kan medvirke til fotokjemisk ozondannelse.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).

Forurenset emballasje Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.

Avfallskode, EU Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasj on Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Innhold/beholder avhendes i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Spesielle forsiktighetsregler Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

RID

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

ADN

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

IATA

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

IMDG

14.1. - 14.6.: Ikke regulert som farlig gods.

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

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 og II med endringer

Ikke oppført på liste.

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

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, 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, med endringer

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.

UFI NS30-5019-T00G-HAVM

Autorisasjoner

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

Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

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

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre EU-forskrifter

Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover. Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer/tillegg. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemiske stoffer.

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Liste over forkortelser

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.

ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).

CEN: Europeisk standardiseringskomite.

IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).

IBC: Intermediate Bulk Container (Konteiner for mellomlagring av materialer i bulk).

IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.

PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic (Langsomt nedbrytbart, bioakkumulerende og toksisk).

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

STEL: Grense for korttidseksposering.

TLV: Terskelgrenseverdi.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Referanser

Ikke kjent.

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

Fullstendig tekst i alle H-erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

H302 Skadelig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsinformasjon

Ingen.

Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Ansvarsfraskrivelse

Mobil kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.