

Remspray

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

Version	3
Utgitt dato	2/26/2020 9:41:25 AM

1.1 Produktidentifikasjon

Produktnavn	Remspray
Artikkelnr.	364506
Inneholder:	2-Propanol Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske

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

Bruksområde	Friksjonsnedsettende tilsetninger
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]	Aquatic Chronic 2, Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3; H222, H229, H315, H336, H411
--	---

2.2 Etikettinformasjon

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101

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

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261B

Unngå innånding av damp/aerosoler.

P264A

Vask hendene grundig etter bruk.

P271

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P302+P352

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P304+P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

P312

Kontakt GIFTINFORMATION/lege ved ubehag.

P321

Særlig behandling (se ... på etiketten).

P332+P313

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

P391

Samle opp spill.

P403+P233

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P405

Oppbevares innelåst.

P501A

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

Farebeskrivelse	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materialer.
-----------------	---

SEKSJON 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Propan-2-oli	CAS-nr. 67-63-0 EC-nr. 200-661-7 Indeksnr. 603-117-00-0	H225, H319, H336, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3,	7,5-9,9 9%
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EC-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5	H220, Flam. Gas 1,	15-24,9%
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EC-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0	H220, Flam. Gas 1,	15-24,9%
hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske	EC-nr. 927-510-4 Reach-nr: 01-2119475515-33-0000	H225, H304, H315, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	35-50%
Pentan	CAS-nr. 109-66-0 EC-nr. 203-692-4 Indeksnr. 604-006-00-1 Reach-nr: 01-2119459286-30-0000	H224, H304, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 1, STOT SE 3,	0,1-0,9 9%

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 ³ , 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	Vanlig førstehjelp hvis nødvendig. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann.

Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter.
Svelging	Svelging er lite sannsynlig (aerosol). Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadede er ved full bevissthet.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ikke relevant. Ingen anbefalinger er angitt.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Vanlig førstehjelp hvis nødvendig.
Generelt	Irriterer huden. Toksikologisk informasjon for produktet er ikke tilgjengelig. Damper kan gjøre at man blir døsig og sløv Misbruk av løsemidler kan forårsake dødsfall. Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.
Innånding	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
Hudkontakt	Irriterer huden. Kan gi tørr og sår hud.
Øyekontakt	Damp kan irritere øynene.
Svelging	Kan forårsake hodepine og svimmelhet. Fortæring kan gi svie i munn og svelg, kvalme og brekninger.
Kroniske effekter	Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.
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	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
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	CO2, skum, pulver.
Uegnet brannslukningsmidler	Ikke bruk direkte vannstråle / høytrykk.

5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer	Ekstremt brannfarlig. Beholdere kan eksplodere ved opphetning.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen kjente

5.3 Anvisninger for brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.
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	Må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag: Giftig for vannorganismer.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.
Farlige forbrenningsprodukter	Produktet inneholder stoff som er skadelig for vannlevende organismer og kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

6.1.1 For ikke-innsatspersonell

Verneutstyr	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.
Nødprosedyrer	Ventiler godt. Legg merke til at blandingen er brannfarlig.

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	Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag. Ved spill som medfører fare for miljøskade skal ansvarlig myndighet kontaktes.
--	---

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring	Bland kjemikaliet med inert materiale (sand, vermikulitt etc.) og plasser i egnet beholder.
Forvaring	Dem opp og samle opp.
Opprydding	Bland kjemikaliet med inert materiale (sand, vermikulitt etc.) og plasser i egnet beholder.
Annen informasjon	Ved spill som medfører fare for miljøskade skal ansvarlig myndighet kontaktes.

6.4 Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger	Se punkt 8 Se avsnitt 13
-------------------	-----------------------------

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materialer. Utvis forsiktighet ved all håndtering av kjemikalier. Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).
------------	--

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	Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Røyking, bruk av åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av produktet er forbudt. Oppbevares kjølig, godt lukket og beskyttet mot lys. Oppbevares ikke i direkte sollys. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
-------------	---

Spesielle egenskaper og farer	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.
Annen informasjon	Observer brannfaren.
Forhold som skal unngås	Oppbevares ikke i direkte sollys.
Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Ingen informasjon tilgjengelig
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
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
---------------	----------------	-------	---------

Propan-2-oli	CAS-nr. 67-63-0 EC-nr. 200-661-7 Indeksnr. 603-117-00-0 Reach-nr:	245 NGV mg/m ³ 100 NGV ppm	2013
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EC-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5	900 NGV mg/m ³ 500 NGV ppm	2013
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EC-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0	600 NGV mg/m ³ 250 NGV ppm	2013
Pentan	CAS-nr. 109-66-0 EC-nr. 203-692-4 Indeksnr. 604-006-00-1 Reach-nr: 01-2119459286-30-0000	750 NGV mg/m ³ 250 NGV ppm	2013

Eksponeringsgrenser

Biologiske grenser

DNEL / PNEC

Forholdsregler for å hindre eksponering

Passende miljømessig eksponeringskontroll

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm ved fare for øyekontakt.

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	Sørg for god ventilasjon. Åndedrettsvern skal benyttes dersom luftforurensningen overstiger grenseverdi. Bruk ånderettsvern type: A2/P3
----------------	--

Termisk fare

Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
-------------------	--------------------------------

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol.
Lukt	Løsemidler
Farge	Fargeløs
Løselighetsbeskrivelse	Delvis blandbar med vann.
Relativ tetthet	0,69 g/cm ³
Bulktetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig
Kokepunkt / kokepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig
pH (handelsvare)	Ingen informasjon tilgjengelig
pH (bruksløsning)	Ingen informasjon tilgjengelig
Flammepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Ekspljosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: -

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Komponentnavn	Propan-2-oli
	log Pow:	2,97
	Komponentnavn	Propan
	log Pow:	2,36
	Komponentnavn	Butan
	log Pow:	2,89
	Komponentnavn	Pentan
	log Pow:	3,4
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig	
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	
VOC	Ingen informasjon tilgjengelig	
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig	
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig	
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2 Annen informasjon

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kjente
-------------	--------------

10.2 Kjemisk stabilitet

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

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
-------------------------------	--

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	Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.
----------------------------	---

10.6 Farlige spaltningsprodukter

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

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Emne	Propan-2-oli
LD50 Oralt	Verdi 4710 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermalt	Verdi 12800 mg/kg Art Kanin
LC50 innånding	Verdi 72,6 mg/l Art Rotte Varighet 4h
Emne	Propan
LD50 Oralt	Verdi 5000 mg/kg Art Rotte
Emne	Butan
LC50 innånding	Verdi 658 mg/l Art Rotte Varighet 4h
Emne	hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske
LD50 Oralt	Verdi > 5840 mg/l Art Rotte
LC50 innånding	Verdi >23,3 mg/l Art Rotte Varighet 4h
Emne	Pentan
LD50 Oralt	Verdi 400 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermalt	Verdi 3000 mg/kg Art Kanin
LC50 innånding	Verdi 364 mg/l Art Rotte Varighet 4h

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Irriterer huden. Toksikologisk informasjon for produktet er ikke tilgjengelig. Damper kan gjøre at man blir døsig og sløv Misbruk av løsemidler kan forårsake dødsfall. Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.
Innånding	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
Hudkontakt	Irriterer huden. Kan gi tørr og sår hud.
Øyekontakt	Damp kan irritere øynene.
Svelging	Kan forårsake hodepine og svimmelhet. Fortæring kan gi sve i munn og svelg, kvalme og brekninger.
Kroniske effekter	Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.
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	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
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	Damper kan gjøre at man blir døsig og sløv
STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Sannsynlige eksponeringsveier	Øyne, hud og innånding
Virkninger som gjensidig påvirker hverandre	Ingen kjente

12.1 Toksisitet

Emne	Propan-2-oli
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 4200 mg/l Testmetoden LC50 Art Rasbora heteromorpha Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi >1000 mg/l Testmetoden IC50 Art Scenedesmus subspicatus Varighet 96h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 13299 mg/l Testmetoden EC50 Art Daphnia magna Varighet 48h
Emne	Propan
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 16,9 mg/l Testmetoden LC50 Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi 11,3 mg/l Testmetoden IC50 Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 16,3 mg/l Testmetoden EC50 Varighet 48h
Emne	Butan
Emne	hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 13,4 mg/l Testmetoden LC50 Art Onchorhynchus mykiss Varighet 96h
Emne	Pentan
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 4,26 mg/l Testmetoden LC50 Art Oncorhynchus mykiss Varighet 96h

Akutt akvatisk, alge	Verdi 7,51 mg/l Testmetoden IC50 Art Scenedesmus Capricornutum Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 2,7-9,1 mg/l Testmetoden EC50 Art Daphnia magna Varighet 48h

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk. Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Miljøtoksikologiske data finnes kun for inngående stoffer, ikke for bearbeidingen.
---------------	--

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)	Komponentnavn Propan Verdi 13,18 Komponentnavn Butan Verdi 33,88 Komponentnavn Pentan Verdi 171

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen informasjon tilgjengelig
-----------	--------------------------------

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	EWC: 14 06 03* Andre løsemidler og løsemiddelblandinger.
-----------------	---

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
---	----

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
---	----

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikali	Ta hånd om dette kjemikali
Annen informasjon	Må ikke deponeres i naturen. Behandles som farlig avfall. Beholdere må ikke brennes eller punkteres. Må ikke blandes med husholdningsavfall.

SEKSJON 14: Transportinformasjon

14.1 UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 UN varenavn

ADR	AEROSOLBEHOLDERE
RID	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS

14.3 Transport fareklasse

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Emballasjegruppe

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant

Ja

Miljøskadelig

Ja

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	Nr.1272/2008 av 16. desember 2008, CLP Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. FOR-2009-06-08-602. Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen. Med endringer. Forskrift 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier Forskrift av 1. mars 1996 nr. 229 om aerosolbeholdere fastsatt av Direktoratet for brann- og elsikkerhet, med endringer. LOV 2003-05-09 nr 31: Lov om rett til miljøinformasjon og deltakelse i offentlige beslutningsprosesser av betydning for miljøet (miljøinformasjonsloven). IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code). 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 ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning
P-nr:	59319

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer	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. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet. H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende. M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene. R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske. 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. T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 2, Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3; H222, H229, H315, H336, H411
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H220 Ekstremt brannfarlig gass. H224 Ekstremt brannfarlig væske og damp. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Utfyllende opplysninger	Ingen informasjon tilgjengelig
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	BILTEMA NORGE AS

Endringer i forhold til den forrige versjonen	Seksjon 1 Seksjon 3 Seksjon 4 Seksjon 8 Seksjon 9 Seksjon 11
Informasjonskilder	leverandørens sikkerhetsdatablad http://www.prevent.se/
Råd om hensiktsmessig opplæring	Ingen informasjon tilgjengelig
Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 (CLP)	Kalkuleringsmetode På grunnlag av testdata