

BREMSERENGJØRING

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

Version	2
Utgitt dato	10/27/2016 7:35:35 AM

1.1 Produktidentifikasjon

Produktnavn	BREMSERENGJØRING
Artikkelnr.	364550
Inneholder:	

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

Bruksområde	Bilpleiemidler, generelt
Bruk som frarådes	

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; EUH 066, H222, H229, H315, H336, H411
--	--

2.2 Etikettinformasjon

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresetninger

EUH 066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning. P405 Oppbevares innelåst. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. P501A Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
---------------------	---

2.3 Andre farer

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
---------------	----------------	----------------	---------

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,	EC-nr. 921-024-6	H225, H304, H315, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	<65%
Isobutan	CAS-nr. 75-28-5 EC-nr. 200-857-2 Indeksnr. 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<30%
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EC-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5 Reach-nr: 01-2119486944-21-xxxx	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	<10%
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater	CAS-nr. 64742-48-9 EC-nr. 919-857-5	H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	<5%

Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = 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. Konsulter lege for særskilt råd. Ta med HMS-datablad.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Vask straks forurenset hud med såpe og vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og fortsett å vaske.
Øyekontakt	Kontakt lege hvis det oppstår symptomer. Skyll straks med mye vann. Løft øyelokket.

Svelging	Skyll nese og munn med vann. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ikke relevant. Ingen anbefalinger er angitt.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Skyll huden med mye vann. Skaft legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Generelt	Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
Innånding	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger. Kan irritere luftveier/lunger.
Hudkontakt	Irriterer huden. Avfetter huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Irritasjon av øyne og slimhinner.
Svelging	Kan gi kvalme. Kan gi magesmerter eller brekninger.
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	Damper kan gjøre at man blir døs og sløv
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.
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. De er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken.
Farlige forbrenningsprodukter	Tett svart røyk dannes ved brann. Brannrøyken inneholder karbonoksid, karbondioksid og hydrokarboner.

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	Innånding av damp kan være skadelig.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Ventiler godt. Unngå kontakt med hud, øyne og luftveier. Eliminere mulige tennkilder og når det er hensiktsmessig, ventiler området. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet til en betydelig avstand.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen informasjon tilgjengelig

6.1.1 For ikke-innsatspersonell

Verneutstyr	Bruk verneutstyr og hindre at uvedkommende får adgang. Se punkt 8
Nødprosedyrer	Ingen informasjon tilgjengelig

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. Leveres til avfallshåndtering.
--	--

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring	Gjør rent med vaskemiddel. Unngå løsningsmiddel. Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Mindre spill tørkes opp.
Forvaring	Større spill demmes inn med sand, jord eller lignende materiale og samles opp i egnede, tette beholdere for videre destruksjon.
Opprydding	Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag. Deponeres eller destrueres i henhold til myndighetenes anbefalinger og gjeldende lovbestemmelser.
Annen informasjon	Ved spill som medfører fare for miljøskade skal ansvarlig myndighet kontaktes.

6.4 Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. 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. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Unngå innånding av damp/sprøytetåke. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindre
------------	--

Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antennelseskilder. Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet). Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet til en betydelig avstand.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
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	Lagres kjølig, tørt og tett lukket i originalemballasjen. Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Lagres frostfritt. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
Spesielle egenskaper og farer	Observer faren for antennelse. Røyking, bruk av åpen ild eller andre tennekilder i nærheten av produktet er forbudt.
Annen informasjon	Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forhold som skal unngås	Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Oppbevares ikke i direkte sollys.
Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Lagringstemperatur 0-25 °C.
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares kjølig.
Råd angående samlagring	Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor. Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, sterkt alkaliske stoffer og sterke syrer.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Ingen 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	Vask hendene og ansiktet etter arbeid med produktet. Åndedrettsvern skal benyttes dersom luftforurensningen overstiger grenseverdi.
Anbefalte overvåkningsordninger	

Eksponeringskontroll

Grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EC-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5 Reach-nr: 01-2119486944-21-xxxx	900 mg/m ³ (Grenseverdi) 500 ppm (Grenseverdi)	2013
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater	CAS-nr. 64742-48-9 EC-nr. 919-857-5 Indeksnr. Reach-nr:	525 NGV mg/m ³ 100 NGV ppm	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

Vask hendene og ansiktet etter arbeid med produktet.

Benytt vernehansker. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Nitrilgummi. Butylgummi.

Annet hudvern enn håndvern

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes dersom luftforurensningen overstiger grenseverdi.

Bruk fluktmaske type: A

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	Ikke løselig i vann.
Relativ tetthet	0,710-0,720 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	-80°C
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Eksplasjonsgrense	1-12%
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 Isobutan log Pow: 2,82 Komponentnavn Propan log Pow: 2,36 Komponentnavn Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater log Pow: 4,66
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig

Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC	Ingen informasjon tilgjengelig
Luktterskel	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	Unngå kontakt med sterke syrer/baser og oksidasjonsmidler.
-------------------------------	--

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå direkte sollys. Unngå varme, flammer og andre antennesskilder.
-------------------------	---

10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Sterkt oksiderende stoff. Unngå kontakt med sterke syrer.
----------------------------	--

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Emne	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,
Emne	Isobutan
LC50 innånding	Verdi 1400 mg/l Art Rotte Varighet 15 min
Emne	Propan
LD50 Oralt	Verdi 5000 mg/kg Art Rotte
Emne	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater
LD50 Oralt	Verdi >5000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermalt	Verdi >2000 mg/kg Art Kanin
LC50 innånding	Verdi >4,95 mg/l Art Rotte Varighet 4h

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
Innånding	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger. Kan irritere luftveier/lunger.
Hudkontakt	Irriterer huden. Avfetter huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Irritasjon av øyne og slimhinner.
Svelging	Kan gi kvalme. Kan gi magesmerter eller brekninger.
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	Damper kan gjøre at man blir døs og sløv
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig
Akutt giftighet	
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	
STOT - enkelteksponering	
STOT - gjentatt eksponering	
Sannsynlige eksponeringsveier	
Virkninger som gjensidig påvirker hverandre	

SEKSJON 12: Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Emne	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,
Emne	Isobutan
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 9,89 mg/l Testmetoden LC50 Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi 5,94 mg/l Testmetoden IC50 Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 8,96 mg/l Testmetoden EC50 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	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater
Akutt akvatisk, fisk	Verdi >1000 mg/l Testmetoden LC50 Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi >1000 mg/l Testmetoden IC50 Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi >1000 mg/l Testmetoden EC50 Varighet 48h

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi 1,8mgC/day/kg dry soil
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen informasjon tilgjengelig
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Komponentnavn Isobutan Verdi 26,92 Komponentnavn Propan Verdi 13,18 Komponentnavn Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater Verdi 776,25

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	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.
---	--

SEKSJON 13: Fjerning av avfall

Avfallskode EAL	EWC: 15 01 10* Emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer. EWC: 16 05 04* Gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
Annen informasjon	Må ikke deponeres i naturen. 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	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	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). Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009 ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning
P-nr:	321325

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; EUH 066, H222, H229, H315, H336, H411
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H220 Ekstremt brannfarlig gass. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. 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	
Informasjonskilder	

