

GELCOAT PUTTY

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

Version	4
Utgitt dato	11/10/2016 2:01:23 PM

1.1 Produktidentifikasjon

Produktnavn	GELCOAT PUTTY
Artikkelnr.	36079, 360792, 360793, 360794, 360795, 360796, 360797
Inneholder:	

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

Bruksområde	Sparkelmasse
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]	Acute tox. 4, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, STOT SE 3; EUH 208.G, H226, H315, H319, H332, H335, H361d, H372, H412
--	--

2.2 Etikettinformasjon

Farepiktogrammer (CLP)

**Signalord****Fare****Faresetninger****EUH 208.G****Inneholder Kobolt bis(2-etylheksanoat). Kan gi en allergisk reaksjon.****H226****Brannfarlig væske og damp.****H315****Irriterer huden.****H319****Gir alvorlig øyeirritasjon.****H332****Farlig ved innånding.****H335****Kan forårsake irritasjon av luftveiene.****H361d****Mistenkes for å kunne gi fosterskader.****H372****Forårsaker organskader.****H412****Skadelig, 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.

P260

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

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.

P370+P378B

Ved brann: Slukk med alkoholbestandig skum, pulver eller sand

P501A

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse

SEKSJON 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Styren	CAS-nr. 100-42-5 EC-nr. 202-851-5 Indeksnr. 601-026-00-0 Reach-nr: 01-2119457861-32	H226, H304, H315, H319, H332, H335, H361d, H372, H412, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 3, Asp. tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, STOT SE 3,	22-47%
Kobolt bis(2-etylheksanoat)	CAS-nr. 136-52-7 EC-nr. 205-250-6 Reach-nr: 01-2119524678-29	H302, H317, H361f, H400, H410, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3, Repr. 2, Skin Sens. 1,	<0,2%

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/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.
Innånding	Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden. Kontakt lege. Sørg for ro, varme og frisk luft. Legg pasienten i stabilt sideleie og hold vedkommende varm med tepper el.l.
Hudkontakt	Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask. Vask straks huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Konsulter lege for særskilt råd. Skyll godt med rennende vann.
Svelging	Gi aldri væske og fremkall aldri brekning hvis pasienten er bevisstløs eller har krampe. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen informasjon tilgjengelig

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Senk hodet slik at oppkastet ikke renner tilbake i munnen og halsen.
Generelt	Irriterer huden. Farlig ved innånding. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. Gir alvorlig øyeirritasjon.

Innånding	<p>Irriterer luftveiene.</p> <p>Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.</p> <p>Farlig ved innånding.</p>
Hudkontakt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Kan gi allergi ved hudkontakt.</p>
Øyekontakt	<p>Gir alvorlig øyeirritasjon.</p>
Svelging	<p>Svelging kan gi illebefinnende og brekninger.</p> <p>Kan gi magesmerter.</p> <p>Kan forårsake diaré.</p>
Kroniske effekter	<p>Kan gi allergi ved hudkontakt.</p>
Aspirasjonsfare	<p>Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.</p>
Allergi	<p>Inneholder Kobolt bis(2-etylheksanoat). Kan gi en allergisk reaksjon.</p> <p>Kan forårsake organskader.</p>
Kreft	<p>Produktet er ikke klassifisert som karsinogen.</p>
Reproduksjonsskader	<p>Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.</p>
Symptomer på overeksponering	<p>Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.</p>
Kommentarer	<p>Ingen informasjon tilgjengelig</p>

4.3 Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

SEKSJON 5: Tiltak ved brannslukning

5.1 Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	<p>Vann i tåkestråle, CO₂, skum, pulver.</p>
Uegnet brannslukningsmidler	<p>Ikke bruk direkte vannstråle / høytrykk.</p>

5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer	<p>Danner eksplosive blandinger med luft og oksygen.</p> <p>De er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken.</p> <p>Brannfarlig væske og damp.</p>
----------------------------	---

Farlige forbrenningsprodukter	Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid. Giftige røykgasser kan dannes ved brann.
-------------------------------	---

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	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Unngå kontakt med hud, øyne og luftveier. Legg merke til at blandingen er brannfarlig. Risiko for antennelse og eksplosjon. Eliminere mulige tennkilder og når det er hensiktsmessig, ventiler området. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindre 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.
Nødprosedyrer	Utvis normal forsiktighet.

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. Leveres til avfallshåndtering.
--	---

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring	<p>Ventiler godt.</p> <p>Legg merke til at blandingen er brannfarlig.</p> <p>Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere.</p> <p>Leveres til avfallshåndtering.</p> <p>Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindre</p>
Forvaring	Ingen informasjon tilgjengelig
Opprydding	Ingen informasjon tilgjengelig
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

6.4 Referanse til andre seksjoner

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

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Unngå kontakt med stoffet.</p> <p>Observer brannfaren.</p> <p>All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.</p> <p>Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.</p> <p>Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet til en betydelig avstand.</p> <p>Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindre</p>
------------	--

Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	<p>Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antennelseskilder.</p> <p>Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindre</p>
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	<p>Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.</p> <p>Utvis forsiktighet ved all håndtering av kjemikalier.</p> <p>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.</p>

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	<p>Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.</p> <p>Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor.</p> <p>Lagres i kjølig, tørt og godt ventilert lager og i lukkede originalbeholdere.</p> <p>Oppbevares ikke i direkte sollys.</p>
Spesielle egenskaper og farer	Observer brannfaren.
Annen informasjon	Røyking, bruk av åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av produktet er forbudt.
Forhold som skal unngås	<p>Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).</p> <p>Oppbevares ikke i direkte sollys.</p>
Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Lagringsstemperatur 5-25 °C.
Egnet emballasje	Pakk ikke om.
Krav til lagerrom og beholdere	Ingen informasjon tilgjengelig
Råd angående samlagring	<p>Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor.</p> <p>Må ikke oppbevares sammen med syrer</p> <p>Holdes adskilt fra oksiderende stoffer</p>
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	<p>Vask hendene og ansiktet etter arbeid med produktet.</p> <p>Åndedrettsvern skal benyttes dersom luftforurensningen overstiger grenseverdi.</p> <p>Grenseverdiene er hentet fra FOR-2011-12-06-1358.</p>
Anbefalte overvåkningsordninger	

Eksponeringskontroll

Grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Styren

CAS-nr. 100-42-5

EC-nr. 202-851-5

Indeksnr. 601-026-00-0

Reach-nr: 01-2119457861-32

105 Grenseverdi (mg/m³)

25 Grenseverdi (ppm)

2013

Remark:
M

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 tettsittende vernebriller.

Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen.

Hudvern

Håndvern

Vask hendene og ansiktet etter arbeid med produktet.

Bruk hansker iht. EN 374. Spør hanskeprodusenten om mer informasjon som gjelder materiale og gjennombruddstid.

Da den konkrete arbeidssituasjon ikke er kjent må leverandøren av hansker kontaktes for valg av egnet type. Nedenfor stående liste av hansketyper må derfor betraktes som en veiledning:

Kan brukes: nitrilgummi

Gjennombruddstid: > 480 minutter.

Tykkelse: 0,4 mm

Annet hudvern enn håndvern

Bruk egnede verneklær etter behov.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	<p>Bruk åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.</p> <p>Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet. Bruk egnet åndedrettsvern når ventilasjonen er utilstrekkelig, benytt halvmaske (EN 140) eller heldekkende maske (EN 136) med gassfilter type A (EN 141).</p> <p>Ved sliping benytt partikkel filter type P2</p>
----------------	--

Termisk fare

Annen informasjon	Sørg for god ventilasjon.
-------------------	---------------------------

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Lukt	Stikkende.
Farge	Varierende farge.
Løselighetsbeskrivelse	Ikke løselig i vann.
Relativ tetthet	1,1-1,45 g/cm ³ @23°C
Bulktetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	-30°C (styren)
Kokepunkt / kokepunktintervall	146°C (styren)
pH (handelsvare)	Ingen informasjon tilgjengelig
pH (bruksløsning)	Ingen informasjon tilgjengelig
Flammepunkt	32°C
Ekspllosive egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Ekspljosjonsgrense	1,1-6,1% (styren)
Selvantennelighet	490°C (styren)
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: -
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	<p>Komponentnavn Styren</p> <p>log Pow: 3,16</p>
Fordampningshastighet	0,49 (BuAc=1) (styren)

Damptrykk	6,7 hPa (styren)@20°C
Damp tetthet	3,6 (Luft=1) (styren)
Viskositet	80000-230000 cps (Brookefield)@23°C
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	Polymeriserer lett med utvikling av varme. Oppbevares kjølig! Reagerer med peroksider og andre radikale.
-------------------------------	---

10.4 Forhold som skal unngås

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

10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med sterke syrer/baser og oksidasjonsmidler.
----------------------------	--

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Emne	Styren
LD50 Oralt	Verdi 2000 mg/kg Art Rotte
LC50 innånding	Verdi 12 mg/l Art Rotte Varighet 4h
Emne	Kobolt bis(2-etylheksanoat)

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Farlig ved innånding.</p> <p>Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.</p> <p>Gir alvorlig øyeirritasjon.</p>
Innånding	<p>Irriterer luftveiene.</p> <p>Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.</p> <p>Farlig ved innånding.</p>
Hudkontakt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Kan gi allergi ved hudkontakt.</p>
Øyekontakt	<p>Gir alvorlig øyeirritasjon.</p>
Svelging	<p>Svelging kan gi illebefinnende og brekninger.</p> <p>Kan gi magesmerter.</p> <p>Kan forårsake diaré.</p>
Kroniske effekter	<p>Kan gi allergi ved hudkontakt.</p>
Aspirasjonsfare	<p>Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.</p>
Allergi	<p>Inneholder Kobolt bis(2-etylheksanoat). Kan gi en allergisk reaksjon.</p> <p>Kan forårsake organskader.</p>
Kreft	<p>Produktet er ikke klassifisert som karsinogen.</p>
Reproduksjonsskader	<p>Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.</p>

Symptomer på overeksponering	Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig
Akutt giftighet	
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	
STOT - enkelteksponering	
STOT - gjentatt eksponering	
Sannsynlige eksponeringsveier	
Virkninger som gjensidig påvirker hverandre	

SEKSJON 12: Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Emne	Styren
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 4 mg/l Testmetoden LC50 Art Pimephales promelas Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi 1,4 mg/l Testmetoden IC50 Art Selenastrum capricornutum Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 4,7 mg/l Testmetoden EC50 Art Daphnia magna Varighet 48h
Emne	Kobolt bis(2-etylheksanoat)

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk. Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi
-------------------------	-------

Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen informasjon tilgjengelig

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulerer ikke.
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Komponentnavn Styren Verdi 35

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

SEKSJON 13: Fjerning av avfall

Avfallskode EAL	EWC: 08 04 09* Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer. EWC: 15 01 10* Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av 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.
--	---

Annem informasjon

Må ikke deponeres i naturen.

Produktet må ikke slippes ut i kloakk eller avløp.

Må ikke blandes med husholdningsavfall.

SEKSJON 14: Transportinformasjon

14.1 UN-nummer

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.2 UN varenavn

ADR Ikke gods av klasse 3. Transporteres i henhold til 2.3.2.5 i IMDG-koden.

RID Ikke gods av klasse 3. Transporteres i henhold til 2.3.2.5 i IMDG-koden.

IMDG Not goods of class 3 according to ADR. Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code

ICAO/IATA Not goods of class 3 according to ADR. Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code

14.3 Transport fareklasse

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

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	<p>Nr.1272/2008 av 16. desember 2008, CLP</p> <p>Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p>
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code).</p> <p>IATA - IATA International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations.</p> <p>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</p> <p>ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p> <p>ADR/RID 2017 - Forskrift om landtransport av farlig gods med veiledning</p>
P-nr:	170754

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer	<p>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.</p> <p>E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.</p> <p>G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.</p> <p>H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.</p> <p>K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.</p> <p>M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.</p> <p>R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.</p> <p>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.</p> <p>T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.</p>
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Acute tox. 4, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, STOT SE 3;</p> <p>EUH 208.G, H226, H315, H319, H332, H335, H361d, H372, H412</p>

Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).

H226

Brannfarlig væske og damp.

H302

Farlig ved svelging.

H304

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

H315

Irriterer huden.

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332

Farlig ved innånding.

H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H361d

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H361f

Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H372

Forårsaker organskader.

H400

Meget giftig for liv i vann.

H410

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412

Skadelig, 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

--