

Bøgetjære

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Version	1
Udgivet dato	6/13/2018 1:57:57 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Bøgetjære
Artikel nr.	360997
Indeholder:	Træetjære

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse	Træimprægneringsmidler
Anvendelser der frarådes	Ingen kendte

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H222, H229, H315, H317, H319, H412
--	--

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

**Signalord****Fare****Faresætninger****H222**

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P280A

Bær beskyttelseshandsker.

P410+P412

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/ 122°F.

P501E

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse

Trykbeholder. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Dette gælder også for en tømt beholder. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn

Identifikation

Klassificering

Indhold

Dimethylether	CAS-nr. 115-10-6 EF-nr. 204-065-8 Indeksnr. 603-019-00-8 Reach-nr: 01-2119472128-37-	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	7,5-9,9 9%
Ethanol	CAS-nr. 64-17-5 EF-nr. 200-578-6 Indeksnr. 603-002-00-5 Reach-nr: 01-2119457610-43-	H225, Flam. Liq. 2,	25-35%
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EF-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0 Reach-nr: 01-2119474691-32-	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	10-15%
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EF-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5 Reach-nr: 01-2119486944-21-	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	10-15%
Pentan	CAS-nr. 109-66-0 EF-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%
Træ tjære	CAS-nr. 91722-33-7 EF-nr. 294-436-0 Reach-nr: 01-2119999006-29-0000	H315, H317, H319, H412, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	35-50%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vægt%, vol%
Komponentkommentarer	H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Almindelig førstehjælp om nødvendigt. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.
Hudkontakt	Vask straks huden med sæbe og vand.

Øjenkontakt	Skyld godt og rigeligt med rindende vand. Løft øjenlåget.
Indtagelse	Giv straks et par glas vand eller mælk, hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed. FREMKALD IKKE OPKASTNING!
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ikke relevant. Ingen anbefaling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Misbrug af opløsningsmidler kan medføre dødsfald.
Generelt	Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.
Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Hudkontakt	Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem. Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampene kan i høje koncentrationer irritere luftvejene og føre til hovedpine, træthed, kvalme.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO2, skum, pulver.
------------------------	--------------------

Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen kendte
---------------------------------	--------------

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig. Beholdere kan eksplodere ved ophedning.
Farlige forbrændingsprodukter	Undgå indånding af røggasser. Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Ventiler godt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Udvis normal forsigtighed.

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	
------------------------	--

Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.

Mindre udslip tørres op.

Inddæmning

Inddæmmes og opsamles.

Oprensning

Ingen speciel metode til oprensning.

Andre oplysninger

Bemærk, at blandingen er brandfarlig.

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

Se punkt 8

Se afsnit 7 vedrørende håndtering.

Se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.

Undgå høje temperaturer og direkte sollys.

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand

Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder.

Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Foranstaltninger til at beskytte miljøet

Håndteres så faren for spild minimeres.

Råd om generel arbejdshygiene

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.

Specielle egenskaber og farer

Vær opmærksom på brandrisikoen.

Anden information

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Forhold der skal undgås

Må ikke opbevares i direkte sollys.

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares køligt.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C.
Samlagingshenvisninger	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Dimethylether	CAS-nr. 115-10-6 EF-nr. 204-065-8 Indeksnr. 603-019-00-8 Reach-nr: 01-2119472128-37-	1920 mg/m ³ (Grænseværdi) 1000 ppm (Grænseværdi)	1994 Remark: E
Ethanol	CAS-nr. 64-17-5 EF-nr. 200-578-6 Indeksnr. 603-002-00-5 Reach-nr: 01-2119457610-43-	1900 mg/m ³ (Grænseværdi) 1000 ppm (Grænseværdi)	2011
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EF-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0 Reach-nr: 01-2119474691-32-	1200 mg/m ³ (Grænseværdi) 500 ppm (Grænseværdi)	2011
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EF-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5 Reach-nr: 01-2119486944-21-	1800 mg/m ³ (Grænseværdi) 1000 ppm (Grænseværdi)	2011
Pentan	CAS-nr. 109-66-0 EF-nr. 203-692-4 Indeksnr. 604-006-00-1 Reach-nr: 01-2119459286-30-0000	500 NGV ppm	2011

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Beskyttelsesbriller anbefales.
Beskyttelse af hud	
Beskyttelse af hænder	Brug beskyttelseshandsker af fluorgummi. Handske: Butylgummi
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.
Åndedrætsværn	
Åndedrætsværn	Normalt ikke nødvendig ved normal brug.
Farer ved opvarmning	
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.
Lugt	Karakteristisk.
Farve	Brun-sort.
Opløselighedsbeskrivelse	Opløselig i organiske opløsningsmidler.
Relativ massefylde	~0,8
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information
Ekspllosive egenskaber	Ingen tilgængelig information
Ekspllosionsgrænse	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:

Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Komponentnavn	Dimethylether
	log Pow:	0,1
	Komponentnavn	Ethanol
	log Pow:	-0,32
	Komponentnavn	Butan
	log Pow:	2,89
	Komponentnavn	Propan
	log Pow:	2,36
	Komponentnavn	Pentan
	log Pow:	3,4

Fordampningshastighed Ingen tilgængelig information

Damptryk 635-650 kPa (20°C)

Dampmassefylde Ingen tilgængelig information

Viskositet Ingen tilgængelig information

Nedbrydelsestemperatur Ingen tilgængelig information

VOC Ingen tilgængelig information

Lugttærskel Ingen tilgængelig information

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Ingen tilgængelig information

Selvantændelsestemperatur Ingen tilgængelig information

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen kendte

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen specifikke farlige nedbrydningsprodukter angivet.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Dimethylether
LC50 Indånding	Værdi 308,5 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Ethanol
LD50 Oral	Værdi 7060 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >20000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 124,7 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Butan
LC50 Indånding	Værdi 658 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Propan
LD50 Oral	Værdi 5000 mg/kg Art Rotte
Emne	Pentan
LD50 Oral	Værdi 400 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 3000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 364 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Træ tjære

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.
Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Hudkontakt	Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem. Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampene kan i høje koncentrationer irritere luftvejene og føre til hovedpine, træthed, kvalme.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Produktet er ikke klassificeret som mutagent.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Ingen tilgængelig information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Dimethylether
Akut akvatisk, fisk	Værdi 1474 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h

Akut akvatisk, alge	Værdi 1986,1 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 2390 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h
Emne	Ethanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi 13500 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi >10,9 mg/l Testmetode IC50 Art Skeletonerna costatum Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 5400 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Butan
Emne	Propan
Akut akvatisk, fisk	Værdi 16,9 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 11,3 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 16,3 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h
Emne	Pentan
Akut akvatisk, fisk	Værdi 4,26 mg/l Testmetode LC50 Art Oncorhynchus mykiss Varighed 96h

Akut akvatisk, alge	Værdi 7,51 mg/l Testmetode IC50 Art Scenedesmus Capricornutum Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 2,7-9,1 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Trætojære

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Økotoksikologisk information for produktet er ikke tilgængelig. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.																
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi																
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<table border="0"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Ethanol</td> </tr> <tr> <td>Værdi</td> <td>0,66</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Butan</td> </tr> <tr> <td>Værdi</td> <td>33,88</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Propan</td> </tr> <tr> <td>Værdi</td> <td>13,18</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Pentan</td> </tr> <tr> <td>Værdi</td> <td>171</td> </tr> </table>	Komponentnavn	Ethanol	Værdi	0,66	Komponentnavn	Butan	Værdi	33,88	Komponentnavn	Propan	Værdi	13,18	Komponentnavn	Pentan	Værdi	171
Komponentnavn	Ethanol																
Værdi	0,66																
Komponentnavn	Butan																
Værdi	33,88																
Komponentnavn	Propan																
Værdi	13,18																
Komponentnavn	Pentan																
Værdi	171																

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger /
Bemærkninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode

EWC: 14 06 03*

Andre opløsningsmidler og
opløsningsmiddelblandinger.

EWC: 15 01 04

Metalemballage.

Produkt klassificeret som farligt
affald

Ja

Emballage klassificeret som
farligt affald

Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til
bortskaffelse

Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.

Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.

Anden information

Må ikke deponeres i naturen.

Beholderne må ikke brændes eller punkteres.

Må ikke blandes med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR 1950

RID 1950

IMDG 1950

ICAO/IATA 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR AEROSOLER

RID AEROSOLER

IMDG AEROSOLS

ICAO/IATA AEROSOLS

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR 2.1

RID 2.1

IMDG 2.1

ICAO/IATA 2.1

14.4 Emballagegruppe

ADR
RID
IMDG
ICAO/IATA

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
Miljøfarligt	Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

<p>EØF-direktiv</p>	<p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.</p>
<p>Henvisninger (love / forskrifter)</p>	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.</p> <p>Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>Bekendtgørelse nr. 1134 af 1. december 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p>

PR-nr:

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

-

Forkortelser og initialord

E: Stoffet har en EF-grænseværdi.
H: Stoffet kan optages gennem huden.
K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.
S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.
L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1;
H222, H229, H315, H317, H319, H412

Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).

H220
Yderst brandfarlig gas.

H224
Yderst brandfarlig væske og damp.

H225
Meget brandfarlig væske og damp.

H280
Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H304
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315
Forårsager hudirritation.

H317
Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319
Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere oplysninger

Ingen tilgængelig information

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S
Ændringer i forhold til tidligere version	Version 1
Informationskilder	leverandørens sikkerhedsdatablad http://www.prevent.se/
Rådgivning om egnet uddannelse	Ingen tilgængelig information
Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Beregningsmetode