

Læksøger

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

Version	4
Udgivet dato	5/14/2019 4:28:03 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Læksøger
Artikel nr.	36325
Indeholder:	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON.

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

Anvendelse	Andre rengøringsmidler
Anvedelser der frarådes	Produktet er vandbasert og må ikke komme i forbindelse med udstyr, hvorpå der er spænding.

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]	Eye Irrit. 2, Flam. Aerosol 3; EUH 208, H229, H319
--	---

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresætninger	EUH 208 Indeholder 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Kan udløse allergisk reaktion. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
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. P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P280C Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/ 122°F. P501A 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.
-----------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Dinitrogenoxid	CAS-nr. 10024-97-2 EF-nr. 233-032-0	H270, H280, Ox. Gas 1, Press. Gas (*),	<2,5%
2-amino-2-methylpropanol	CAS-nr. 124-68-5 EF-nr. 204-709-8 Indeksnr. 603-070-00-6	H315, H319, H412, Aquatic Chronic 3, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2,	<1%
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	CAS-nr. 308062-28-4 EF-nr. 931-292-6 Reach-nr: 01-2119490061-47-0000	H302, H315, H318, H400, H411, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	<0,25%
Oleoyl sarcosine	CAS-nr. 110-25-8 EF-nr. 203-749-3 Reach-nr: 01-2119488991-20	H315, H318, H332, H400, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	<2,5%
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS-nr. 2634-33-5 EF-nr. 220-120-9 Indeksnr. 613-088-00-6	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411, Acute tox. 2, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	<0,05%
4,4-dimethyloxazolidine	CAS-nr. 51200-87-4 EF-nr. 257-048-2	H226, H302, H318, H331, H335, Acute tox. 3, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	<0,1%
1-Butanol, 2-amino-	CAS-nr. 96-20-8 EF-nr. 202-488-2 Reach-nr: 01-2119492338-28	H302, H314, H318, H400, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Skin Corr. 1B,	<0,1%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stoflisten, 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	Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Sørg for ro, varme og frisk luft.

Hudkontakt	Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter.
Indtagelse	Konsulter læge for særsilt rådgvning. 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	I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Generelt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indånding	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
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	Beholdere kan eksplodere ved ophedning. Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.
Farlige forbrændingsprodukter	Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO).

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	Undgå indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå kontakt med huden og øjnene. 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. Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder. Efter rensning kan mindre rester skylles væk med vand.
------------------------	--

Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprensning	Ingen speciel metode til oprensning.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

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. Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt. Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.
------------	--

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	Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere. Må ikke opbevares i direkte sollys. Må kun bruges på steder med god ventilation.
------------	--

Specielle egenskaber og farer	Ingen tilgængelig information
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt. Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

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
Dinitrogenoxid	CAS-nr. 10024-97-2	90 NGV mg/m ³ 50 NGV ppm	1994
	EF-nr. 233-032-0		
	Indeksnr.		
2-amino-2-methylpropanol	CAS-nr. 124-68-5	3 NGV ppm	1994
	EF-nr. 204-709-8		
	Indeksnr. 603-070-00-6		
	Reach-nr:		

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering


Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Beskyttelsesbriller anbefales.
----------	--------------------------------

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder	Brug handsker iht. EN 374. Spørg handskeproducenten om mere information om gældende materialer og gennembrydningstid. Nitrilhandsker (EN374) anbefales.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation. Flugtmasker type: A
---------------	---

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	Farveløs
Opløselighedsbeskrivelse	Opløseligt i vand.
Relativ massefylde	0,999 g/cm ³ @20°C
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	7,76
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information

Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	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	Dinitrogenoxid
	log Pow:	0,36
	Komponentnavn	2-amino-2-methylpropanol
	log Pow:	-0,74
	Komponentnavn	Oleoyl sarcosine
	log Pow:	6,83
	Komponentnavn	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
	log Pow:	1,3
	Komponentnavn	1-Butanol, 2-amino-
	log Pow:	-0,7

Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	0 g/l
Lugttærskel	Ingen tilgængelig information
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	>200°C

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendte
-------------	--------------

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

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Reagerer voldsomt med oxidationsmidler.
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Kulilte og kuldioxid
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Dinitrogenoxid
LC50 Indånding	Værdi 0,16 mg/l
	Art Rotte
	Varighed 6h
Emne	2-amino-2-methylpropanol
LD50 Oral	Værdi 2900 mg/kg
	Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >2000 mg/kg
	Art Kanin
Emne	Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides
Emne	Oleoyl sarcosine
Emne	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
LD50 Oral	Værdi 1020 mg/kg
	Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >2000 mg/kg
	Art Rotte
Emne	4,4-dimethyloxazolidine
LD50 Oral	Værdi 950 mg/kg
	Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 1400 mg/kg
	Art Kanin
Emne	1-Butanol, 2-amino-
LD50 Oral	Værdi 1800 mg/kg
	Art Rotte

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indånding	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.

Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
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 kendte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Dinitrogenoxid
Emne	2-amino-2-methylpropanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi 184 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Pleuronectes platessa</i> Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 520 mg/l Testmetode IC50 Art <i>Scenedesmus subspicatus</i> Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 193 mg/l Testmetode EC50 Art <i>Daphnia magna</i> Varighed 48h
Emne	Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides
Emne	Oleoyl sarcosine
Emne	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Akut akvatisk, fisk	Værdi 1,6 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Salmo gairdneri</i> Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 0,15 mg/l Testmetode IC50 Art (green algae) Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 1,05 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h
Emne	4,4-dimethyloxazolidine
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 45 mg/l Testmetode EC50 Art <i>D.magna</i>
Emne	1-Butanol, 2-amino-
Akut akvatisk, fisk	Værdi 270 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Leuciscus idus melanotus</i>

Økotoksicitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelig information

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen tilgængelig information
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn 2-amino-2-methylpropanol Værdi <1 Komponentnavn Oleoyl sarcosine Værdi 56,23

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Blandbar med vand.
-----------	--------------------

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

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	EWC: 16 05 05 Gasarter i trykbeholdere, bortset fra affald henhørende under 16 05 04.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Beholderne må ikke brændes eller punkteres. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
--	--

Anden information	Må ikke deponeres i naturen. Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. 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	2.2
RID	2.2
IMDG	2.2
ICAO/IATA	2.2

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

EØF-direktiv	Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. 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.
Henvisninger (love / forskrifter)	Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald. Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1003 af 26. oktober 2009 om aerosoler. 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. IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). 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. ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).
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.

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

H226

Brandfarlig væske og damp.

H270

Kan forårsage eller forstærke brand, brandnærende.

H280

Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H302

Farlig ved indtagelse.

H314

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318

Forårsager alvorlig øjensskade.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330

Livsfarlig ved indånding.

H331

Giftig ved indånding.

H332

Farlig ved indånding.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400

Meget giftig for vandlevende organismer.

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	Punkt 1 Punkt 2 Punkt 3 Punkt 4 Punkt 11
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 På basis af testdata