

## Hærder

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

Version	2
Udgivet dato	8/27/2019 2:48:20 PM

## 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Hærder
Artikel nr.	360135
Indeholder:	Dibenzoylperoxid

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

Anvendelse	Andre hærdere
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 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1; H242, H317, H319, H410
--	--

## 2.2 Mærkningselementer

## Farepiktogrammer (CLP)

**Signalord****Advarsel****Faresætninger****H242**

Brandfare ved opvarmning.

**H317**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**H319**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**H410**

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhedssætninger****P101**

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

**P102**

Opbevares utilgængeligt for børn.

**P103**

Læs etiketten før brug.

**P235**

Opbevares køligt.

**P280****Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.****P302+P352****VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt sæbe og vand.**P305+P351+P338****VED KONTAKT MED ØJNENE:** Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.**P501E**

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

**2.3 Andre farer****Farebeskrivelse**

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Dimethyl phthalate	CAS-nr. 131-11-3 EF-nr. 205-011-6 Reach-nr: 01-2119437229-36	Ikke klassificeret	25-35 %
1,2-ethandiol	CAS-nr. 107-21-1 EF-nr. 203-473-3 Indeksnr. 603-027-00-1	H302, H373, Acute tox. 4, STOT RE 2,	0,1-9,9%
Dibenzoylperoxid	CAS-nr. 94-36-0 EF-nr. 202-327-6 Indeksnr. 617-008-00-0 Reach-nr: 01-2119511472-50	H241, H317, H319, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. B,	45-52%

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 stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , 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.  Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Indånding	Frisk luft og hvile.  Hvis den bevidtløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende.
Hudkontakt	Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.  Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Løft øjenlåget.  Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.

Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
---	--

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Behandle symptomatisk
Generelt	Hold patienten under observation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indånding	Ingen kendte specifikke symptomer.
Hudkontakt	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.
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	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO <sub>2</sub> , skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Afgiver brændbare luftarter ved opvarmning.
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

#### 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 udledning til miljøet.

## 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	Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

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

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Må ikke udledes til kloak: giftigt for vandorganismer.  Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.
-----------------------------------	---

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Ventiler godt.  Mindre udslip tørres op.  Opsamles mekanisk.
Inddæmning	Affaldet må ikke pakkes tæt ind.
Oprensning	Opsamles mekanisk.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	<p>Se punkt 8</p> <p>Se afsnit 7 vedrørende håndtering.</p> <p>Se afsnit 13</p>
-------------------	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Brug personlige værnemidler.</p> <p>Når to komponenter skal blandes, må du lese sikkerhedsdatabladene for begge komponentene.</p>
------------	--

### 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	Ingen specielle forholdregler er foreskrevet.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	<p>lagttag normal arbejdshygiejne.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	<p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.</p>
Specielle egenskaber og farer	Produktet holdes væk fra antændelseskilder.
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares køligt.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.
Samlagingshenvisninger	<p>Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.</p> <p>Opbevares adskilt fra kemiske stoffer som f.eks. syrer eller stærke baser, der kan medføre kemiske reaktioner.</p>

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Når to komponenter skal blandes, må du lese sikkerhetsdatabladene for begge komponentene.

### 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.

Grænseværdierne er hentet fra Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012).

Anbefalde målemetoder

Ingen specifikke anbefalinger.

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Dimethyl phthalate	CAS-nr. 131-11-3 EF-nr. 205-011-6 Indeksnr. Reach-nr: 01-2119437229-36	3 mg/m <sup>3</sup> (Grænseværdi)	1994
1,2-ethandiol	CAS-nr. 107-21-1 EF-nr. 203-473-3 Indeksnr. 603-027-00-1 Reach-nr:	10 KTV ppm 26 NGV ppm	1996
Dibenzoylperoxid	CAS-nr. 94-36-0 EF-nr. 202-327-6 Indeksnr. 617-008-00-0 Reach-nr: 01-2119511472-50	5 mg/m <sup>3</sup> (Grænseværdi)	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 handsker iht. EN 374. Spørg handskeproducenten om mere information om gældende materialer og gennembrydningstid.

Brug beskytteshandsker af fluorgummi.

Gennembrudstid: > 480 minutter.

Tykkelse: 0,4 mm

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Vask arbejdstøj, før det bruges igen.

## Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendig ved normal brug.

Sørg for god ventilation.

## Farer ved opvarmning

Anden information

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Pasta.

Lugt

Karakteristisk.

Farve

Grå

Opløselighedsbeskrivelse

Uopløseligt i vand.

Relativ massefylde

1,150-1,250 g/cm<sup>3</sup>

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
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	Dimethyl phthalate
	log Pow:	1,61
	Komponentnavn	1,2-ethandiol
	log Pow:	1,31
	Komponentnavn	Dibenzoylperoxid
	log Pow:	3,71

Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information
Lugtterskel	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	Reagerer med reduktionsmiddel, tungmetaller samt stærke syrer og alkalier.  Reagerer med aminer.
-------------	--

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.  Der sker en langsom nedbrydning ved kontakt med sollys.
------------	--

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer med reduktionsmiddel, tungmetaller samt stærke syrer og alkalier. Reagerer med aminer.
-------------------------------	--

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Temperatur for selvaccelererende nedbrydning: 50 °C.
--------------------------	--

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Undgå kontakt med stærke syrer/baser. Undgå kontakt med reduktionsmiddel. Undgå kontakt med tungmetaller.
-----------------------------	---

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Benzoesyra Benzen Biphenyl Phenylbenzoat Der sker en langsom nedbrydning ved kontakt med sollys.
Anden information	Ingen tilgængelig information

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### Toksikologiske oplysninger

Emne	Dimethyl phthalate
LD50 Oral	Værdi 6800 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >4800 mg/kg Art Rotte
Emne	1,2-ethandiol
LD50 Oral	Værdi 4,7 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 9530 mg/kg Art Kanin
Emne	Dibenzoylperoxid
LD50 Oral	Værdi 7710 mg/kg Art Rotte
LC50 Indånding	Værdi 7,0 mg/l Art Rotte Varighed 4h

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

<b>Generelt</b>	Hold patienten under observation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Indånding</b>	Ingen kendte specifikke symptomer.
<b>Hudkontakt</b>	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Indtagelse</b>	Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.
<b>Kroniske bivirkninger</b>	Der er ingen kendte kroniske effekter.
<b>Aspirationsfare</b>	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
<b>Sensibilisering</b>	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
<b>Carcinogenicitet</b>	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
<b>Symptomer på overeksponering</b>	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Kommentarer</b>	Ingen tilgængelig information
<b>Akut toksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellmutagenicitet</b>	Produktet er ikke klassificeret som mutagent.
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Sandsynlige eksponeringsveje</b>	Øjne, hud
<b>Synergistisk effekt</b>	Ingen kendte

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1 Toksicitet**

<b>Emne</b>	<b>Dimethyl phthalate</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 24,5 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Cyprinodon variegatus</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 259,76 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 33 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>1,2-ethandiol</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 18500 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Oncorhynchus mykiss</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 2000 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 51000 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>Dibenzoylperoxid</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 0,0602 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 0,0711 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 0,07 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Varighed 48h</b>

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Biologisk nedbrydelig.

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Bioakkumulerer ikke.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn Dimethyl phthalate Værdi 57 Komponentnavn 1,2-ethandiol Værdi 10 Komponentnavn Dibenzoylperoxid Værdi 91,2

## 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i 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: 08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer. EWC: 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja

Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
--	----

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke deponeres i naturen. Produktet må ikke slippes ud i kloak eller afløb. Afleveres til destruktion via kommunal modtagestation. Må ikke blandes med husholdningsaffald.
--	--

Anden information	Et afhærdet produkt er ikke farligt affald.
-------------------	---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

ADR	3108
-----	------

RID	3108
-----	------

IMDG	3108
------	------

ICAO/IATA	3108
-----------	------

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	ORGANISK PEROXID, TYPE E, FAST (Dibenzoylperoxid)
-----	---

RID	ORGANISK PEROXID, TYPE E, FAST (Dibenzoylperoxid)
-----	---

IMDG	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl peroxide)
------	---

ICAO/IATA	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoyl peroxide)
-----------	---

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	5.2
-----	-----

RID	5.2
-----	-----

IMDG	5.2
------	-----

ICAO/IATA	5.2
-----------	-----

### 14.4 Emballagegruppe

ADR	
-----	--

RID	
-----	--

IMDG	
------	--

ICAO/IATA	
-----------	--

### 14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Ja
-----------------------	----

Miljøfarligt	Ja
--------------	----

## 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.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001

IATA - IATA International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations.

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)

00-4

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.

<b>Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]</b>	Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1; H242, H317, H319, H410
<b>Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).</b>	<p><b>H241</b> Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.</p> <p><b>H302</b> Farlig ved indtagelse.</p> <p><b>H317</b> Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p><b>H319</b> Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p><b>H373</b> Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> <p><b>H400</b> Meget giftig for vandlevende organismer.</p> <p><b>H410</b> Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>
<b>Yderligere oplysninger</b>	Ingen tilgængelig information
<b>Ansvarlig for sikkerhedsdatablad</b>	Biltema Danmark A/S
<b>Ændringer i forhold til tidligere version</b>	<p>Punkt 2</p> <p>Punkt 3</p> <p>Punkt 7</p> <p>Punkt 9</p> <p>Punkt 13</p> <p>Punkt 16</p>
<b>Informationskilder</b>	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p><a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a></p>
<b>Rådgivning om egnet uddannelse</b>	Ingen tilgængelig information
<b>Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	<p>Beregningsmetode</p> <p>På basis af testdata</p>