

## Rustbeskyttelsesmiddel

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

Version	2
Udgivet dato	11/20/2019 10:24:44 AM

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Rustbeskyttelsesmiddel
Artikel nr.	362429
Indeholder:	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts.

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

Anvendelse	Bilplejemidler, generelt
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]	Flam. Aerosol 1, Skin Sens. 1; H222, H229, H317
--	--

#### 2.2 Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



## Signalord

## Fare

### Faresætninger

**H222**

Yderst brandfarlig aerosol.

**H229**

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

**H317**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### 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.

**P280**

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**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. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Paraffin	CAS-nr. 8002-74-2 EF-nr. 232-315-6	Ikke klassificeret	<5%
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EF-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	32%
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EF-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5	H220, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	8%
2-butanonoxim	CAS-nr. 96-29-7 EF-nr. 202-496-6 Indeksnr. 616-014-00-0	H312, H317, H318, H351, Acute tox. 4, Carc. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1,	<0,1%
Fatty acids, tall-oil, polymers with isophthalic acid, pentaerythritol and tall oil.	CAS-nr. 68410-37-7	Ikke klassificeret	10-15% %
Destillater (råolie), solventraffinerede tunge paraffin-(DMSO-extrakt <3%)	CAS-nr. 64741-88-4 EF-nr. 265-090-8 Indeksnr. 649-454-00-7	Ikke klassificeret	30-35%
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	CAS-nr. 64742-65-0 EF-nr. 265-169-7 Indeksnr. 649-474-00-6 Reach-nr: 01-2119471299-27	H304, Asp. tox. 1,	5-10%
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	CAS-nr. 61789-86-4 EF-nr. 263-093-9	H317, Skin Sens. 1,	5-10%
Fatty acids, C6-19-branched, cobalt(2+) salts	CAS-nr. 68409-81-4 EF-nr. 270-066-5	H302, H304, H315, H317, H319, H411, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	<0,1%
Zirconium Carboxylate	CAS-nr. 22464-99-9 EF-nr. 245-018-1	H361d, Repr. 2,	<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<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	<p>Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkast hvis patienten er bevidstløs eller har krampe.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Behandle symptomatisk</p>
Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	<p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Sky! straks med meget vand.</p>
Indtagelse	<p><b>FREMKALD IKKE OPKASTNING!</b></p> <p>Drik rigelig med vand.</p>
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	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indånding	Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.
Hudkontakt	<p>Affedter huden.</p> <p>Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.</p>
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Kan medføre mavesmerter/opkastning.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
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	Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden

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	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

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

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig. Beholdere kan eksplodere ved ophedning.
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 indånding af røggasser. Forlad straks farezonen.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå kontakt med huden og øjnene.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen tilgængelig information

##### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Ingen tilgængelig information

##### 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.
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprensning	Ingen speciel metode til oprensning.
Andre oplysninger	Skal deponeres eller destrueres iht. myndighedernes anbefalinger og gældende lov.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 Se afsnit 13
-------------------	----------------------------

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Beholder under tryk. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Gælder også den tomme beholder. Må ikke sprayes mod åben ild eller gløder.  Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.  Må kun bruges på steder med god ventilation.
------------	---

#### 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	Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.  Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

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

Opbevaring	Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.
Specielle egenskaber og farer	Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.  Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
Anden information	Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
Forhold der skal undgås	Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).

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	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	Brug handsker iht. EN 374. Spørg handskeproducenten om mere information om gældende materialer og gennembrydningstid.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Paraffin	CAS-nr. 8002-74-2	2 NGV mg/m <sup>3</sup>	2011
	EF-nr. 232-315-6		
	Indeksnr.		
	Reach-nr:		
Butan	CAS-nr. 106-97-8	1200 mg/m <sup>3</sup> (Grænseværdi) 500 ppm (Grenseverdi)	2011
	EF-nr. 203-448-7		
	Indeksnr. 601-004-00-0		
Propan	CAS-nr. 74-98-6	1800 NGV mg/m <sup>3</sup> 1000 NGV ppm	2011
	EF-nr. 200-827-9		
	Indeksnr. 601-003-00-5		
2-butanonoxim	CAS-nr. 96-29-7	25 Tentativ grænseværdi NGV ppm	2011 Remark: K
	EF-nr. 202-496-6		
	Indeksnr. 616-014-00-0		

#### Grænseværdier

#### Biologiske grænser

#### DNEL / PNEC

#### Rekommendationer foranstaltninger til at forhindre eksponering



**Beskyttelse af øjne / ansigt**

Øjenværn	Ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt skal der benyttes øjenbeskyttelse.
----------	--

**Beskyttelse af hud**

Beskyttelse af hænder	<p>Gennembrudstid: &gt; 480 minutter.</p> <p>Tykkelse: 0,4 mm</p> <p>Bær beskyttelseshandsker. Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: nitrilgummi eller polyvinylalcohol (PVA).</p>
-----------------------	---

Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.
------------------------------	--

**Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn	<p>Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.</p> <p>Flugtmaske type: A</p>
---------------	---

**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	Svag.
Farve	Brunlig
Opløselighedsbeskrivelse	<p>Uopløseligt i vand.</p> <p>Opløselig i organiske opløsningsmidler.</p>
Relativ massefylde	0,930±0,02 g/cm <sup>3</sup> @20°C
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	<0°C
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	<p>Komponentnavn Butan log Pow: 2,89</p> <p>Komponentnavn Propan log Pow: 2,36</p> <p>Komponentnavn 2-butanonoxim log Pow: 0,63</p>
--	---

Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
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	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

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.

Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.

Anden information

Ingen tilgængelig information

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Paraffin
LD50 Oral	Værdi >5000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >3000 mg/kg Art Kanin
Emne	Butan
LC50 Indånding	Værdi 658 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Propan
LD50 Oral	Værdi 5000 mg/kg Art Rotte
Emne	2-butanonoxim
LD50 Oral	Værdi 930 mg/kg Art Rotte
LC50 Indånding	Værdi 20mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Fatty acids, tall-oil, polymers with isophthalic acid, pentaerythritol and tall oil.
Emne	Destillater (råolie), solventraffinerede tunge paraffin-(DMSO-extrakt <3%)
Emne	Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-
LD50 Oral	Værdi >5000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >5000 kg/kg Art Kanin
Emne	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts
Emne	Fatty acids, C6-19-branched, cobalt(2+) salts
Emne	Zirconium Carboxylate

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indånding	Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.

Hudkontakt	Affedter huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Kan medføre mavesmerter/opkastning.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
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	Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden
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
Synergistisk effekt	Ingen kendte

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Emne	Paraffin
Akut akvatisk, fisk	Værdi >1000 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
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	2-butanonoxim
Akut akvatisk, fisk	Værdi 760 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Poecilia reticulata</i> Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 83 mg/l Testmetode IC50 Art <i>Scenedesmus subspicatus</i> Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi >500 mg/l Testmetode EC50 Art <i>Daphnia magna</i> Varighed 48h
Emne	Fatty acids, tall-oil, polymers with isophthalic acid, pentaerythritol and tall oil.
Emne	Destillater (råolie), solventraffinerede tunge paraffin-(DMSO-extrakt <3%)
Emne	Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-
Akut akvatisk, fisk	Værdi >5000 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Oncorhynchus mykiss</i> Varighed 96 h
Emne	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts
Emne	Fatty acids, C6-19-branched, cobalt(2+) salts
Emne	Zirconium Carboxylate

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre miljøoplysninger

Økotoxicitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.  Anses ikke som værende farlig for miljøet.
--------------	--

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Risiko for bioakkumulering kan ikke udelukkes.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<p>Komponentnavn Butan Værdi 33,88</p> <p>Komponentnavn Propan Værdi 13,18</p> <p>Komponentnavn 2-butanonoxim Værdi 5,8</p>

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

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	EWC: 13 02 05*  Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Beholderne må ikke brændes eller punkteres.</p> <p>Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.</p>
Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>

## 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

**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.

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)**

1-1



<b>Forkortelser og initialord</b>	<p>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.</p>
<b>Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]</b>	<p>Flam. Aerosol 1, Skin Sens. 1;  H222, H229, H317</p>
<b>Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).</b>	<p>H220  Yderst brandfarlig gas.</p> <p>H280  Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.</p> <p>H302  Farlig ved indtagelse.</p> <p>H304  Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H312  Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H315  Forårsager hudirritation.</p> <p>H317  Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H318  Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H319  Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H351  Mistænkt for at fremkalde kræft.</p> <p>H361d  Mistænkes for at skade det ufødte barn.</p> <p>H411  Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
<b>Yderligere oplysninger</b>	<p>Ingen tilgængelig information</p>
<b>Ansvarlig for sikkerhedsdatablad</b>	<p>Biltema Danmark A/S</p>

<b>Ændringer i forhold til tidligere version</b>	<b>Punkt 1</b> <b>Punkt 2</b> <b>Punkt 3</b> <b>Punkt 4</b> <b>Punkt 8</b> <b>Punkt 11</b> <b>Punkt 16</b>
<b>Informationskilder</b>	<b>leverandørens sikkerhedsdatablad</b>  <a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a>
<b>Rådgivning om egnet uddannelse</b>	<b>Ingen tilgængelig information</b>
<b>Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	<b>Beregningsmetode</b>  <b>På basis af testdata</b>