

## Motor Oil Fully Synthetic longlife 0W-30

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

Version	2
Udgivet dato	5/22/2019 1:58:29 PM

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Motor Oil Fully Synthetic longlife 0W-30
Artikel nr.	369005, 369006
Indeholder:	---

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

Anvendelse	Motorolie
Anvedelser 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; H412
--	----------------------------

#### 2.2 Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)

Signalord

<b>Faresætninger</b>	<p><b>H412</b> Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
<b>Sikkerhedssætninger</b>	<p><b>P101</b> Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.</p> <p><b>P102</b> Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p><b>P273</b> Undgå udledning til miljøet.</p> <p><b>P501B</b> Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale anvisninger.</p>

### 2.3 Andre farer

<b>Farebeskrivelse</b>	
------------------------	--

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
---------------	----------------	----------------	---------

Reaction products of benzeneamine, n-phenyl-with nonene (branched)	EF-nr. 253-249-4 Reach-nr: 01-2119488911-28	H413, Aquatic Chronic 4,	1-2%
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- <3% DMSO EXTRACT (IP346)	CAS-nr. 64742-54-7 EF-nr. 265-157-1 Indeksnr. 649-467-00-8	H304, Asp. tox. 1,	5-10%
Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede (<3% DMSO-extract IP346)	CAS-nr. 72623-87-1 EF-nr. 276-738-4 Reach-nr: 01-2119474889-13	H304, Asp. tox. 1,	10-30%
Poly(1-decene)	CAS-nr. 68037-01-4 EF-nr. 500-183-1 Reach-nr: 01-2119486452-34-0000	H304, Asp. tox. 1,	3-5%
Mineralolie (IP 346 DMSO extract <3%)	CAS-nr. 64742-55-8 EF-nr. 265-158-7 Reach-nr: 01-2119487077-29-0000	H304, Asp. tox. 1,	3-5%
Branched hexatriacontane	CAS-nr. 151006-62-1 EF-nr. 417-070-7 Indeksnr. 601-064-00-8	H413, Aquatic Chronic 4,	10-30%
Hindered Alkylphenol, Ester	EF-nr. 406-040-9 Indeksnr. 607-530-00-7 Reach-nr: 01-0000015551-76-0000	H413, Aquatic Chronic 4,	1-2%
Dodecyl phenol, mixed isomers (branched)	CAS-nr. 121158-58-5 EF-nr. 310-154-3 Reach-nr: 01-2119513207-49	H314, H318, H360, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Repr. 1B, Skin Corr. 1C,	<0,05%
CALCIUM BRANCHED ALKYL PHENATE SULPHIDE (overbased)		H413, Aquatic Chronic 4,	1-2%
Dec-1-ene, trimers, hydrogenated	CAS-nr. 157707-86-3 EF-nr. 500-393-3 Reach-nr: 01-2119493949-12-0000	H304, Asp. tox. 1,	30-60%
Alcohols, C12-16, ethoxylated	CAS-nr. 68551-12-2 EF-nr. 500-221-7	H315, H318, H400, Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	0,1-0,3%

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	Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden.  Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.
Hudkontakt	Fjern gennemvædet beklædning.  Olien skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensemiddel, brug ikke opløsningsmidler.
Øjenkontakt	Undgå at gnide i øjnene.  Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	Skyl næse og mund med vand.  Søg læge, hvis der er indtaget en større mængde
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	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.
Generelt	Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. BEMÆRK! Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.
Indånding	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.
Hudkontakt	Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ingen kendte specifikke symptomer.
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. Slukningsmiddel mod omgivende brand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

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

Brand- og eksplosionsfare	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
Farlige forbrændingsprodukter	Ved brand dannes kulmonoxid og kuldioxid.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Brug vand til at afkøle udsatte beholdere.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Forlad straks farezonen.

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

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

Generelle tiltag	Ventiler godt. OBS! Skridfare ved spild. 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	Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.
---------------	--

### 6.1.2 For indsatspersonel

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

## 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	<p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Afleveres til affaldshåndtering.</p> <p>Produktet indeholder et stof, som er farligt for organismer, som lever i vand og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.</p>
-----------------------------------	--

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	<p>OBS! Skridfare ved spild.</p> <p>Rens med rensmidler. Undgå opløsningsmidler.</p> <p>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.</p>
------------------------	---

Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
------------	------------------------

Oprrensning	Ingen speciel metode til oprrensning.
-------------	---------------------------------------

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>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Brug ikke tøj og sko, der er tilsmudset med olie. Stik aldrig olierede klude i lommerne.</p> <p>Olien skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensemiddel. Brug ikke opløsningsmidler.</p> <p>Undgå dannelse af tåger.</p>
------------	--

## Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Ikke brandfarlig
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 lukket og tørt.  Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.  Hold oprejst
Specielle egenskaber og farer	Ingen kendte
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 lukket og tørt.  Hold oprejst
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Opbevares køligt.
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	Må ikke anvendes i mindre rum uden tilstrækkelig ventilation og/eller egnet åndedrætsværn.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

### Eksponeringskontrol

### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Olietåge, mineraloliepartikler	CAS-nr. EF-nr. Indeksnr.	1 NGV mg/m <sup>3</sup>	1994

## Grænseværdier

### Biologiske grænser

### DNEL / PNEC

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

### Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Sikkerhedsskilte



### Beskyttelse af øjne / ansigt

#### Øjenværn

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller.

### Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af hænder

Beskytteshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Bedst egnede er nitrilhandsker, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker.

#### 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

Klar væske



Lugt	Olie.
Farve	Brunlig
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand.
Relativ massefylde	0,85 g/cm <sup>3</sup> @20°C
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	>250°C
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	220°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 Dec-1-ene, trimers, hydrogenated</p> <p>log Pow: 14-15,9</p>
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	60 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
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 ved foreskreven håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås

Ingen inkompatible grupper.

### 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

Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

Anden information

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Olietåge, mineraloliepartikler
Emne	Reaction products of benzeneamine, n-phenyl-with nonene (branched)
Emne	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- <3% DMSO EXTRACT (IP346)
LD50 Oral	Værdi >15000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >5000 mg/kg Art Kanin
Emne	Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede (<3% DMSO-extract IP346)
Emne	Poly(1-decene)
Emne	Mineralolie (IP 346 DMSO extract <3%)
Emne	Branched hexatriacontane
Emne	Hindered Alkylphenol, Ester
Emne	Dodecyl phenol, mixed isomers (branched)
Emne	CALCIUM BRANCHED ALKYL PHENATE SULPHIDE (overbased)
Emne	Dec-1-ene, trimers, hydrogenated
Emne	Alcohols, C12-16, ethoxylated

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. <b>BEMÆRK!</b> Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.
Indånding	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.
Hudkontakt	Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Kan medføre ubehag ved indtagelse.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.

<b>Carcinogenicitet</b>	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
<b>Symptomer på overeksponering</b>	Ingen kendte specifikke symptomer.
<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>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<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 og indånding
<b>Synergistisk effekt</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1 Toksicitet**

Emne	Olietåge, mineraloliepartikler
Emne	Reaction products of benzeneamine, n-phenyl-with nonene (branched)
Emne	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- <3% DMSO EXTRACT (IP346)
Akut akvatisk, fisk	Værdi >5000 mg/l Testmetode LC50 Art Oncorhynchus mykiss Varighed 96h
Emne	Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede (<3% DMSO-extract IP346)
Emne	Poly(1-decene)
Emne	Mineralolie (IP 346 DMSO extract <3%)
Emne	Branched hexatriacontane
Emne	Hindered Alkylphenol, Ester
Emne	Dodecyl phenol, mixed isomers (branched)
Emne	CALCIUM BRANCHED ALKYL PHENATE SULPHIDE (overbased)
Emne	Dec-1-ene, trimers, hydrogenated
Emne	Alcohols, C12-16, ethoxylated

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Miljøfarligt ved udslip til vandløb.  Dette produkt indeholder et stof, som er skadeligt for organismer, som lever i vand og som kan forårsage alvorlige langtidsvirkninger i vandmiljøet.
---------------	--

### 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)	
-------------------------------	--

#### 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	<p>Produktet er ikke vandopløseligt og forventes derfor at have lav bevægelighed i jorden.</p> <p>Produktet er uopløseligt og vil spredes på vandets overflade.</p>
-----------	---

#### 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	<p>EWC: 13 02 06*</p> <p>Syntetiske motor-, gear- og smøreolier.</p> <p>EWC: 15 01 02</p> <p>Plastemballage.</p>
----------	--

Produkt klassificeret som farligt affald **Ja**

Emballage klassificeret som farligt affald **Nej**

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Behandles som farligt affald.</p>
Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Produktet må ikke slippes ud i kloak eller afløb.</p> <p>Ren emballage kan betragtes som husholdningsaffald eller indgå i et retursystem.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

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

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

#### 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

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.

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

Aquatic Chronic 3;  
H412



<p>Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).</p>	<p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.</p> <p>H400 Meget giftig for vandlevende organismer.</p> <p>H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p> <p>H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.</p>
<p>Yderligere oplysninger</p>	<p>Ingen tilgængelig information</p>
<p>Ansvarlig for sikkerhedsdatablad</p>	<p>Biltema Danmark A/S</p>
<p>Ændringer i forhold til tidligere version</p>	<p>Punkt 3</p> <p>Punkt 4</p> <p>Punkt 8</p> <p>Punkt 11</p>
<p>Informationskilder</p>	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p><a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a></p>
<p>Rådgivning om egnet uddannelse</p>	<p>Ingen tilgængelig information</p>
<p>Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</p>	<p>Beregningsmetode</p> <p>På basis af testdata</p>