

## Tekstilrens

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

Version	1
Udgivet dato	7/2/2019 10:00:43 AM

## 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Tekstilrens
Artikel nr.	369300

Indeholder:

---

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

Anvendelse Billejemidler, 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]	Aquatic Chronic 3, Flam. Aerosol 1; EUH 208.D, H222, H229, H412
--	--

## 2.2 Mærkningselementer

## Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	<p><b>EUH 208.D</b> Indeholder LIMONENE. Kan udløse allergisk reaktion.</p> <p><b>H222</b> Yderst brandfarlig aerosol.</p> <p><b>H229</b> Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.</p> <p><b>H412</b> Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
Sikkerhedssætninger	<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>P210</b> Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.</p> <p><b>P211</b> Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p><b>P251</b> Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.</p> <p><b>P273</b> Undgå udledning til miljøet.</p> <p><b>P410+P412</b> Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/ 122°F.</p> <p><b>P501E</b> Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.</p>

### 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
Dipropylenglycolmethylether	CAS-nr. 34590-94-8 EF-nr. 252-104-2	Ikke klassificeret	2,5-5%
Råoliegasser, fortættede	CAS-nr. 68476-85-7 EF-nr. 270-704-2 Indeksnr. 649-202-00-6	H220, Flam. Gas 1,	5-10%
Natrium N-laurylsarcosinat	CAS-nr. 137-16-6 EF-nr. 205-281-5	H315, H318, H330, Acute tox. 2, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	0,1-0,3%
Isopropylalkohol	CAS-nr. 67-63-0 EF-nr. 200-661-7 Indeksnr. 603-117-00-0 Reach-nr: 01-2119457558-25-xxxx	H225, H319, H336, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3,	2,5-5%
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	CAS-nr. 128-37-0 EF-nr. 204-881-4 Reach-nr: 01-2119480433-40	H410, Aquatic Chronic 1,	<0,05%
Natriumhydroxid	CAS-nr. 1310-73-2 EF-nr. 215-185-5 Indeksnr. 011-002-00-6 Reach-nr: 01-2119457892-27-xxxx	H290, H314, H318, Eye Dam. 1, Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A,	0,001-0, 005%
Limonene	CAS-nr. 5989-27-5 EF-nr. 227-813-5 Indeksnr. 601-029-00-7 Reach-nr: 01-2119529223-47	H226, H315, H317, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	0,3-0,5%
2,2'-oxydiethanol	CAS-nr. 111-46-6 EF-nr. 203-872-2 Indeksnr. 603-140-00-6 Reach-nr: 01-2119457857-21-xxxx	H302, Acute tox. 4,	<0,1%
Kaliumhydroxid	CAS-nr. 1310-58-3 EF-nr. 215-181-3 Indeksnr. 019-002-00-8	H290, H302, H314, H318, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A,	0,3-0,5%

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	<p>Almindelig førstehjælp om nødvendigt.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Vis etiketten hvis muligt.</p>
Indånding	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.
Hudkontakt	<p>Fjern gennemvædet beklædning.</p> <p>Vask straks huden med sæbe og vand.</p>
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter.
Indtagelse	<p>Det er ikke sandsynligt, at fortæring vil forekomme (aerosol).</p> <p>Skyl næse og mund med vand.</p> <p><b>FREMKALD IKKE OPKASTNING!</b></p> <p>Drik rigelig med vand.</p> <p>Hvis der er mistanke om, at produktet er kommet ned i lungerne (f.eks. ved opkastning), søges omgående medicinsk behandling.</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	<p>Den skadede flyttes straks fra eksponeringskilden.</p> <p>I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.</p>
-----------------------------------	--

Generelt	Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. <b>BEMÆRK!</b> Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.  . Indeholder d-limonene. Kan udløse allergisk reaktion.
Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Hudkontakt	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.  Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden
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	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
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 og opkast.
Kommentarer	Ingen kendte

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

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", 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 opvedning.
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

#### 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	Undgå kontakt med hud, øjne og luftveje.  OBS! Skridfare ved spild.  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	Standt 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	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.
Oprrensning	Ingen speciel metode til oprrensning.
Andre oplysninger	Rygning forbudt.

### 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	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Sæt altid hættten på efter brug.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Rygning forbudt.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</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	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	<p>Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	<p>Hold oprejst</p> <p>Opbevar altid produktet godt tilsluttet og i originalemballagen.</p>
Specielle egenskaber og farer	Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C.
Anden information	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
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	Opbevaringstemperatur 5-25 °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 administrativ norm.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

### Eksponeringskontrol

### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Dipropylenglycolmethylether	CAS-nr. 34590-94-8 EF-nr. 252-104-2 Indeksnr. Reach-nr:	300 NGV mg/m <sup>3</sup> 50 NGV ppm	2011 Remark: H
Isopropylalkohol	CAS-nr. 67-63-0 EF-nr. 200-661-7 Indeksnr. 603-117-00-0 Reach-nr: 01-2119457558-25-xxxx	490 mg/m <sup>3</sup> (Grænseværdi) 200 ppm (Grænseværdi)	2005
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	CAS-nr. 128-37-0 EF-nr. 204-881-4 Indeksnr. Reach-nr: 01-2119480433-40	10 NGV mg/m <sup>3</sup>	1994
Natriumhydroxid	CAS-nr. 1310-73-2 EF-nr. 215-185-5 Indeksnr. 011-002-00-6 Reach-nr: 01-2119457892-27-xxxx	2 Grænseværdi (mg/m <sup>3</sup> )	2011 Remark: L
2,2'-oxydiethanol	CAS-nr. 111-46-6 EF-nr. 203-872-2 Indeksnr. 603-140-00-6 Reach-nr: 01-2119457857-21-xxxx	2,5 NGV ppm	2011
Kaliumhydroxid	CAS-nr. 1310-58-3 EF-nr. 215-181-3 Indeksnr. 019-002-00-8	2 TGV mg/m <sup>3</sup>	2011 Remark: L

### Grænseværdier

### Biologiske grænser

### DNEL / PNEC





## Beskyttelse af øjne / ansigt

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

## Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder	Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard (EN 374), skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

## Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.
---------------	--

## Farer ved opvarmning

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

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Lugt	Frugtagtig.
Farve	Gul.
Opløselighedsbeskrivelse	Opløseligt i vand.
Relativ massefylde	0,985-0,999 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)	10-10,5
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	41°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	<table border="1"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Dipropylenglycolmethylether</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>-0,35</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Natrium N-laurylsarcosinat</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>4,1</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Isopropylalkohol</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>2,97</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>2,6-di-tert-butyl-p-cresol</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>5,1</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Natriumhydroxid</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>&lt;0</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Limonene</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>4,23</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>2,2'-oxydiethanol</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Kaliumhydroxid</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>&lt;0</td> </tr> </table>	Komponentnavn	Dipropylenglycolmethylether	log Pow:	-0,35	Komponentnavn	Natrium N-laurylsarcosinat	log Pow:	4,1	Komponentnavn	Isopropylalkohol	log Pow:	2,97	Komponentnavn	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	log Pow:	5,1	Komponentnavn	Natriumhydroxid	log Pow:	<0	Komponentnavn	Limonene	log Pow:	4,23	Komponentnavn	2,2'-oxydiethanol	log Pow:	1	Komponentnavn	Kaliumhydroxid	log Pow:	<0
Komponentnavn	Dipropylenglycolmethylether																																
log Pow:	-0,35																																
Komponentnavn	Natrium N-laurylsarcosinat																																
log Pow:	4,1																																
Komponentnavn	Isopropylalkohol																																
log Pow:	2,97																																
Komponentnavn	2,6-di-tert-butyl-p-cresol																																
log Pow:	5,1																																
Komponentnavn	Natriumhydroxid																																
log Pow:	<0																																
Komponentnavn	Limonene																																
log Pow:	4,23																																
Komponentnavn	2,2'-oxydiethanol																																
log Pow:	1																																
Komponentnavn	Kaliumhydroxid																																
log Pow:	<0																																
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information																																
Damptryk	Ingen tilgængelig information																																
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information																																
Viskositet	<50 cPs @20°C																																
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information																																
VOC	Ingen tilgængelig information																																
Lugtærskel	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 reaktivitetsfarer 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	Ikke relevant.
-------------------------------	----------------

## 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder. Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
--------------------------	---

## 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	Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.
Anden information	Ingen tilgængelig information

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Toksikologiske oplysninger

Emne	Dipropylenglycolmethylether
LD50 Oral	Værdi 5135 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 9500 mg/kg Art Kanin
Emne	Råoliegasser, fortættede
Emne	Natrium N-laurylsarcosinat
LD50 Oral	Værdi 2888 mg/kg Art Rotte
Emne	Isopropylalkohol
LD50 Oral	Værdi 4710 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 12800 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 72,6 mg/l Art Rotte Varighed 4h

Emne	2,6-di-tert-butyl-p-cresol
LD50 Oral	Værdi 890 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 2400 mg/kg Art Rotte
Emne	Natriumhydroxid
LD50 Oral	Værdi >500 mg/kg Art Kanin
Emne	Limonene
LD50 Oral	Værdi 4400 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >5000 mg/kg Art Kanin
Emne	2,2'-oxydiethanol
LD50 Oral	Værdi 12565 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 11890 mg/kg Art Kanin
Emne	Kaliumhydroxid
LD50 Oral	Værdi 273 mg/kg Art Rotte

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	<p>Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. <b>BEMÆRK!</b> Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.</p> <p>. Indeholder d-limonene. Kan udløse allergisk reaktion.</p>
Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.
Hudkontakt	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p> <p>Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden</p>
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	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
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 og opkast.
Kommentarer	Ingen kendte
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	Dipropylenglycolmethylether
Akut akvatisk, fisk	Værdi >10000 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 900 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 1919 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Råoliegasser, fortættede
Emne	Natrium N-laurylsarcosinat

<b>Emne</b>	<b>Isopropylalkohol</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 4200 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Rasbora heteromorpha</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi &gt;1000 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Art Scenedesmus subspicatus</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 13299 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 6 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Art Selenastrum capricomutum</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 0,20 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>Natriumhydroxid</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 45 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Oncorhynchus mykiss</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 30 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>Limonene</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 0,7 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Pimephales promelas</b> <b>Varighed 96h</b>

Akut akvatisk, dafnie	Værdi 0,73
	Testmetode EC50
	Art D. pulex
	Varighed 48h

Emne 2,2'-oxydiethanol

Akut akvatisk, fisk	Værdi >5000 mg/l
	Testmetode LC50
	Varighed 96h

Akut akvatisk, dafnie	Værdi 84000 mg/l
	Testmetode EC50
	Art Daphnia magna
	Varighed 48h

Emne Kaliumhydroxid

Akut akvatisk, fisk	Værdi 80 mg/l
	Testmetode LC50
	Art Gambusia affinis
	Varighed 96h

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet

Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.

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)	Komponentnavn	2,6-di-tert-butyl-p-cresol
	Værdi	25
	Komponentnavn	Limonene
	Værdi	660,69
	Komponentnavn	2,2'-oxydiethanol
	Værdi	100

#### 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	<p>EWC: 15 01 10*</p> <p>Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer.</p> <p>EWC: 20 01 29*</p> <p>Detergenter indeholdende farlige stoffer.</p>
----------	--

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

Emballage klassificeret som farligt affald Ja

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.</p> <p>Beholderne må ikke brændes eller punkteres.</p>
Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</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.

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

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).

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

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, Flam. Aerosol 1;  
EUH 208.D, H222, H229, H412

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

H220

Yderst brandfarlig gas.

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H226

Brandfarlig væske og damp.

H290

Kan ætse metaller.

H302

Farlig ved indtagelse.

H314

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330

Livsfarlig ved indånding.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400

Meget giftig for vandlevende organismer.

H410

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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**

**På basis af testdata**