

## SEALER / primer til træ og metal

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

Version	2
Udgivet dato	12/4/2019 10:46:50 AM

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	SEALER / primer til træ og metal
Artikel nr.	363539, 363540
Indeholder:	Ethylbenzen Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk

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

Anvendelse	Bådplejemidler, generelt
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	Gifflinjen: 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 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3; H226, H315, H335, H336, H373, H411
--	---

#### 2.2 Mærkningselementer

## Farepiktogrammer (CLP)



### Signalord

### Advarsel

### Faresætninger

**H226**

**Brandfarlig væske og damp.**

**H315**

**Forårsager hudirritation.**

**H335**

**Kan forårsage irritation af luftvejene.**

**H336**

**Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.**

**H373**

**Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.**

**H411**

**Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**

## Sikkerhedssætninger

**P101**

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

**P102**

Opbevares utilgængeligt for børn.

**P103**

Læs etiketten før brug.

**P210**

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

**P271**

Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

**P280**

Bær beskytteshandsker/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.

**P370+P378 B**

Ved brand: Anvend kuldioxid til slukning. Brug ikke vand.

**P501A**

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

Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether, homologe med molekylvægt ≤ 700	CAS-nr. 25068-38-6 EF-nr. 500-033-5 Indeksnr. 603-074-00-8	H315, H317, H319, H411, Aquatic Chronic 2, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	<1%
Xylen	CAS-nr. 1330-20-7 EF-nr. 215-535-7 Indeksnr. 601-022-00-9 Reach-nr: 01-2119488216-32	H226, H312, H315, H332, Acute tox. 4, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2,	10-25%
Ethylbenzen	CAS-nr. 100-41-4 EF-nr. 202-849-4 Indeksnr. 601-023-00-4	H225, H304, H332, H373, Acute tox. 4, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, STOT RE 2,	3-5%
Fatty acids, tall-oil, compds. with (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-propanedi amine (2:1)	CAS-nr. 91845-13-5 EF-nr. 295-184-4	H302, H315, H318, H400, Acute tox. 4, Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	≤0,3%
Toluen	CAS-nr. 108-88-3 EF-nr. 203-625-9 Indeksnr. 601-021-00-3	H225, H304, H315, H336, H361d, H373, Acute tox. 1, Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3,	<1%
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk	CAS-nr. 64742-88-7 EF-nr. 265-191-7 Indeksnr. 649-405-00-X	EUH 066, H226, H304, H336, H372, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT RE 1, STOT SE 3,	1-3%
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	CAS-nr. 64742-95-6 EF-nr. 265-199-0 Indeksnr. 649-356-00-4 Reach-nr: 01-2119455851-35	H226, H304, H335, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	10-25%
Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-d iamine	CAS-nr. 40027-38-1 EF-nr. 254-754-2	H315, H319, H373, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 2,	≤0,3%
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	CAS-nr. 64742-95-6 EF-nr. 265-199-0 Indeksnr. 649-356-00-4 Reach-nr: 01-2119455851-35	H226, H304, H335, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	1-3%

#### Kolonneoverskrifter

CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (EINECS- eller ELINCS-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (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>Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkast hvis patienten er bevidstløs eller har krampe.</p> <p>Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Vis sikkerhedsdatablad.</p> <p>Behandle symptomatisk</p>
Indånding	<p>Frisk luft og hvile.</p>
Hudkontakt	<p>Fjern tilsølet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand eller brug et egnet hudrensningsmiddel. Brug ikke organiske opløsningsmidler. Alle dele af kroppen skal rengøres efter kontakt.</p>
Øjenkontakt	<p>Undgå at gnide i øjnene.</p> <p>Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter.</p>
Indtagelse	<p><b>FREMKALD IKKE OPKASTNING.</b> Snarest til læge eller sygehus.</p> <p>Undgå at give noget at spise eller drikke.</p> <p>Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p> <p>Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	<p>Ikke relevant. Ingen anbefaling.</p>

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

Oplysninger til sundhedspersonale	<p>Vis etiketten hvis muligt.</p> <p>I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.</p>
Generelt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p> <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> <p>Kan forårsage irritation af luftvejene</p>

Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.  Ved hærkning dannes irriterende dampe.
Hudkontakt	Irriterer huden.  Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.  Kan medføre mavesmerter/opkastning.
Kroniske bivirkninger	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
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.  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	Beholdere kan eksplodere ved ophedning.  Brandfarlig væske og damp.
Farlige forbrændingsprodukter	Undgå indånding af røggasser.  Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	<p>Undgå indånding af røggasser.</p> <p>Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.</p>
Personlige værnemidler	<p>Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.</p>
Anden information	<p>Undgå indånding af røggasser.</p> <p>Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.</p> <p>Forlad straks farezonen.</p>

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	<p>Ventiler godt.</p> <p>Må ikke udledes til kloak: giftigt for vandorganismer.</p> <p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Rygning forbudt.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p>
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	<p>Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.</p>
Farlige forbrændingsprodukter	<p>Ingen kendte</p>

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	<p>Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.</p>
Nødprocedurer	<p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.</p>

#### 6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	<p>Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.</p>
---------------------	---

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	<p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.</p>
-----------------------------------	--

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Mindre spild opsamles mekanisk eller vha. absorberingsmiddel som f.eks. vermikulit, tørt sand eller jord. Større spild bør generelt inddæmmes af hensyn til såvel miljø som arbejdsmiljø. Kontakt myndighederne ved større spild. Alt spild opsamles i velegnede beholdere (overskrift 7 Håndtering og opbevaring) og håndteres som affald. Som hovedregel håndteres kemikaliespild som farligt affald (overskrift 13 Affaldshåndtering).
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprensning	Spules rent med store mængder vand.
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>Al håndtering skal foregå ved god ventilation.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</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	Ved arbejdsprocesser, som danner dampe eller sprøjtetåger, skal der sørges for 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>Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p> <p>Hold oprejst</p>
Specielle egenskaber og farer	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
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	Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.
Samlagingshenvisninger	<p>Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.</p> <p>Holdes adskilt fra oxiderende stoffer, stærkt alkaliske stoffer og stærke syrer.</p>
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

### 7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Xylen	CAS-nr. 1330-20-7 EF-nr. 215-535-7 Indeksnr. 601-022-00-9 Reach-nr: 01-2119488216-32	109 mg/m <sup>3</sup> (Grænseværdi)  25 ppm (Grænseværdi)	1996 Remark: E, H
Ethylbenzen	CAS-nr. 100-41-4 EF-nr. 202-849-4 Indeksnr. 601-023-00-4 Reach-nr:	217 NGV mg/m <sup>3</sup>  50 NGV ppm	2011 Remark: E,K
Toluen	CAS-nr. 108-88-3 EF-nr. 203-625-9 Indeksnr. 601-021-00-3	94 NGV mg/m <sup>3</sup>  25 NGV ppm	1996 Remark: EH
			1996
			2011
			2011

#### 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	<p>Den konkrete arbejdssituation kendes ikke. Handskeleverandør bør kontaktes med henblik på at finde egnede handsker. Nedenstående type(r) af handsker, skal ses som en generel anbefaling:</p> <p>Anbefalet: Silver Shield / 4H handsker, nitrilgummi, polyvinylalkohol (PVA), Viton®</p> <p>Kan anvendes: nitrilgummi</p> <p>Eksponering i kort tid: neoprengummi, butylgummi, naturgummi (latex), polyvinylklorid (PVC)</p>
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

## Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	<p>Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Hvis ventilationen på arbejdspladsen er utilstrækkelig: Ved påføring af maling med pensel eller rulle, benyttes halv- eller helmaske forsynet med filter for organiske dampe type A.</p> <p>Ved slibning benyttes også forfilter for støv type P3 (EN 143).</p>
---------------	---

## 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	Opløsningsmidler
Farve	Grå
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand.
Relativ massefylde	1,198 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	>30°C closed cup
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	Xylen
	log Pow:	3,16
	Komponentnavn	Ethylbenzen
	log Pow:	3,15
	Komponentnavn	Toluen
	log Pow:	2,75
	Komponentnavn	solventnaphtha (råolie), let aromatisk
	log Pow:	3,7-4,5
	Komponentnavn	solventnaphtha (råolie), let aromatisk
	log Pow:	3,7-4,5

Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	47%
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 under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.
------------	---

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	
-------------------------------	--

Ingen kendte

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke syrer/baser og oxidationsmidler.

#### 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	Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether, homologe med molekylvægt $\leq 700$
LD50 Oral	Værdi $>5000$ mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 800 mg/kg Art Kanin
Emne	Xylen
LD50 Oral	Værdi 3900mg/kg Art Rotte
LC50 Indånding	Værdi 20 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Ethylbenzen
LD50 Oral	Værdi 3500 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 17000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 17,2 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Fatty acids, tall-oil, compds. with (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-propanediamine (2:1)
Emne	Toluen

LD50 Oral	Værdi >2600 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 12300 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 15 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk

LD50 Oral	Værdi >6000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >3000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 20 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	solventnaphtha (råolie), let aromatisk

LD50 Oral	Værdi 3500 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >3160 mg/kg Art Kanin
Emne	Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine

Emne	solventnaphtha (råolie), let aromatisk
LD50 Oral	Værdi 3500 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >3160 mg/kg Art Kanin

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p> <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> <p>Kan forårsage irritation af luftvejene</p>
Indånding	<p>Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.</p> <p>Ved hærkning dannes irriterende dampe.</p>

Hudkontakt	Irriterer huden. Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter/opkastning.
Kroniske bivirkninger	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Ingen kendte

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Emne	Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether, homologe med molekylvægt $\leq 700$
Emne	Xylen
Akut akvatisk, fisk	Værdi 2 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Roccus saxatilis</i> Varighed 96h

Akut akvatisk, alge	Værdi 3,2 mg/l Testmetode IC50 Art Selenastrum sp. Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 8,5 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Ethylbenzen
Akut akvatisk, fisk	Værdi 4,2 mg/l Testmetode LC50 Art Oncorhynchus mykiss Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 4,9 mg/l Testmetode IC50 Art Skeletonema costatum Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 2,1 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Fatty acids, tall-oil, compds. with (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-propanediamine (2:1)
Emne	Toluen
Akut akvatisk, fisk	Værdi 6,4 mg/l Testmetode LC50 Art Oncorhynchus kisutch Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 12,5 mg/l Testmetode IC50 Art Selenastrum capricornutum Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 11,5 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk



<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 800 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Oncorhynchus mykiss</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi &gt;100 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>solventnaphtha (råolie), let aromatisk</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 9,22 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Oncorhynchus mykiss</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 3,29 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Art Skeletonema costatum</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 6,14 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>
<b>Emne</b>	<b>Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine</b>
<b>Emne</b>	<b>solventnaphtha (råolie), let aromatisk</b>
<b>Akut akvatisk, fisk</b>	<b>Værdi 9,22 mg/l</b> <b>Testmetode LC50</b> <b>Art Oncorhynchus mykiss</b> <b>Varighed 96h</b>
<b>Akut akvatisk, alge</b>	<b>Værdi 3,29 mg/l</b> <b>Testmetode IC50</b> <b>Art Skeletonema costatum</b> <b>Varighed 72h</b>
<b>Akut akvatisk, dafnie</b>	<b>Værdi 6,14 mg/l</b> <b>Testmetode EC50</b> <b>Art Daphnia magna</b> <b>Varighed 48h</b>

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

## Andre miljøoplysninger

Økotoxicitet	<p>Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.</p> <p>Økotoxikologiske data findes udelukkende for bestanddelene, ikke for præparatet.</p>
--------------	--

## 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)	<p>Komponentnavn Xylen Værdi 21</p> <p>Komponentnavn Ethylbenzen Værdi 15</p> <p>Komponentnavn Toluen Værdi 10-90</p>

## 12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
-----------	--

## 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: 08 01 11*</p> <p>Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre 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>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>Produktrester og affald skal bortskaffes som miljøfarligt affald.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt:** Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID).

## 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)	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>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.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001</p> <p>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.</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p>
PR-nr:	

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)	4-3
Forkortelser og initialord	<p>E: Stoffet har en EF-grænseværdi.</p> <p>H: Stoffet kan optages gennem huden.</p> <p>K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.</p> <p>S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.</p> <p>L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3;</p> <p>H226, H315, H335, H336, H373, H411</p>
Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>EUH 066</p> <p>Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.</p> <p>H225</p> <p>Meget brandfarlig væske og damp.</p> <p>H226</p> <p>Brandfarlig væske og damp.</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>	Punkt 3 Punkt 11
<b>Informationskilder</b>	leverandørens sikkerhedsdatablad <a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a>
<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>	Beregningsmetode På basis af testdata