

DK

Side 1 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**RB100EV**  
**8887200071 / 8887200072**

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

**Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:**

Glidemiddel

**Følgende anvendelser frarådes:**

P.t. ingen information.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DK

Dometic Germany GmbH  
Hollefeldstr. 63  
48282 Emsdetten  
Tel.: +49 (0) 2572 879 0  
Fax: +49 (0) 2572 879 300  
E-Mail: info@dometic-waeco.de  
Homepage: www.waeco.com

Dometic Denmark A/S  
Nordensvej 15, Taulov  
DK-7000 Fredericia  
Tel.: +45 75585966  
Fax: +45 75586307  
E-Mail: info@dometic.dk  
Homepage: www.airconservice.dk

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

#### 1.4 Nødtelefon

**Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:**

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,  
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

**Alarmering, selskabets telefonnummer:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (CCWA)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Skin Sens.	1	H317-Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

Muta. 2 H341-Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.  
Aquatic Chronic 2 H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 2.2 Mærkningselementer

### Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)



Advarsel

H317-Kan forårsage allergisk hudreaktion. H341-Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P201-Indhent særlige anvisninger før brug. P261-Undgå indånding af damp eller spray. P273-Undgå udledning til miljøet. P280-Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.  
P308+P313-VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

2,3-epoxypropylneodecanoat

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

i.b.

### 3.2 Blandinger

<b>Tris(methylphenyl)phosphat</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	215-548-8
<b>CAS</b>	1330-78-5
<b>% område</b>	1-<2,5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
<b>2,3-epoxypropylneodecanoat</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	247-979-2

DK

Side 3 af 15  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Erstatte version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Gældende fra: 05.08.2019  
 PDF-printdato: 23.05.2021  
 RB100EV  
 8887200071 / 8887200072

<b>CAS</b>	26761-45-5
<b>% område</b>	1-<2,5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Aquatic Chronic 2, H411

<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119555270-46-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	204-881-4
<b>CAS</b>	128-37-0
<b>% område</b>	0,25-<1
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvmet person til at indtage noget med munden!

#### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

Fjern omgående forurenet, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

#### Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

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

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.

I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

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

Symptombehandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Vand i spredt stråle/skum/CO2/tørt slukningsmiddel

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Phosphoroxider

Giftige gasser

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

DK

Side 4 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.  
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.  
Afhængig af brandens størrelse  
Evt. komplet beskyttelse.  
Afkøl udsatte beholdere med vand.  
Forurenede slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubeskyttede personer bort.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå kontakt med øjnene og huden.  
Vær opmærksom på evt. skridfare.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmnes.  
Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.  
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.  
Må ikke tømmes i kloak afløb.  
I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur, savspåner) og bortskaffes i henhold til punkt 13.  
Fyld det optagede materiale i beholdere der kan lukkes.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.  
Undgå kontakt med øjnene og huden.  
Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.  
Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.  
Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

#### 7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

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

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.  
Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
Sikkert forhindre indtrængning i jordlaget.  
Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler.  
Opbevares tørt.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK

DK

Side 5 af 15  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Erstatte version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Gældende fra: 05.08.2019  
 PDF-printdato: 23.05.2021  
 RB100EV  
 8887200071 / 8887200072

<b>Kem. betegnelse</b>	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	% område:0,25- <1
GV: 10 mg/m3	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	---	
BEV: ---	Andre oplysninger: ---	

2,3-epoxypropylneodecanoat						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,001	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,00012	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,012	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensningssanlæg		PNEC	50	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,012	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,002	mg/kg dw	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,6	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,15	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,7	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	10,4	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,9	mg/kg bw/d	

2,6-di-tert-butyl-p-cresol						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – jord		PNEC	1,04	mg/kg wwt	
	Miljø – spildevandsrensningssanlæg		PNEC	0,17	mg/l	
	Miljø – sediment		PNEC	1,29	mg/kg wwt	
	Miljø – havvand		PNEC	0,02	µg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	1,99	µg/l	
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,199	µg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	8,33	mg/kg feed	
	Miljø – jord		PNEC	0,04769	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,0996	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,00996	mg/kg dw	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,86	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,25	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	3,5	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,5	mg/kg bw/day	

DK

Side 6 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

DK GV = Grænseværdi for luftforurening.  
(8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomoniteringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF). | KTV = Korttidsværdi.  
(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).  
(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (Direktiv 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EF).

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.  
Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.  
Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.  
Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.  
De er beskrevet f.eks. i EN 14042.  
EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

### 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:  
Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:  
Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN 374).  
Anbefales  
Beskyttelseshandsker af butylgummi (EN 374).  
Min. lagtykkelse i mm:  
0,7  
Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:  
480  
Håndbeskyttelsescreme anbefales.  
De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.  
Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:  
Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:  
Ved overskridelse af GV.  
Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun  
Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:  
Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

DK

Side 7 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.  
Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.  
Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.  
Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.  
Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
Hos beskyttelsehandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

### 8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Lysegul
Lugt:	Svag
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH-værdi:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	-35 °C (Pourpoint)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	200 °C (Cleveland, open cup)
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke bestemt
Nedre eksplosionsgrænse:	Ikke bestemt
Øvre eksplosionsgrænse:	Ikke bestemt
Damptryk:	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft = 1):	Ikke bestemt
Massefylde:	0,98 (15°C, relativ densitet)
Rumvægt:	Ikke bestemt
Opløselighed:	Ikke bestemt
Vandopløselighed:	Uopløselig
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	>20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Oxiderende egenskaber:	Nej

### 9.2 Andre oplysninger

Blandbarhed:	Ikke bestemt
Fedtopløselighed / opløsningsmiddel:	Ikke bestemt
Ledningsevne:	Ikke bestemt
Overfladespænding:	Ikke bestemt
Opløsningsmiddelindhold:	Ikke bestemt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Ingen kendt



DK

Side 8 af 15

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

## 10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

## 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

**RB100EV**

**8887200071 / 8887200072**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	>2000	mg/kg			beregnet værdi
Akut toksicitet, dermal:	ATE	>2000	mg/kg			beregnet værdi
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Kræftfremkaldende egenskaber:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

### 2,3-epoxypropylneodecanoat

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>9590	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1
Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Positiv, Muta. 2
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 488 (Transgenic Rodent Somatic and Germ Cell Gene Mutation Assays)	Positiv, Muta. 2

### 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
---------------------	-----------	-------	-------	-----------	------------	------------



DK

Side 9 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

Akut toksicitet, oral:	LD50	>2930	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	(Draize-Test)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Menneske		Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:					(Ames-Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Mus	in vivo	Negativ
Kræftfremkaldende egenskaber:	NOAEL	247	mg/kg bw/d	Rotte		Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	100	mg/kg	Rotte		
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):	NOAEL	500	mg/kg	Rotte		
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):	NOEL	25	mg/kg	Rotte		(28 d)
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						irritation af slimhinderne

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

**RB100EV**

**8887200071 / 8887200072**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksicitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksicitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Andre negative virkninger:							i.d.

### 2,3-epoxypropylneodecanoat

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	4,8	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

DK

Side 10 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

12.1. Toksicitet for alger:	ErC50	72h	2,9	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	7	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Dårlig bionedbrydeligh ed

**2,6-di-tert-butyl-p-cresol**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.4. Mobilitet i jord:	Log Koc		3,9-4,2				
Andre oplysninger:	Koc		14750				
Andre oplysninger:	Log Koc		3,9-4,2				
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>0,57	mg/l	Brachydanio rerio	84/449/EEC C.1	
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	42d	0,053	mg/l	Oryzias latipes	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:			230- 2500		Cyprinus carpio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	56d
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	0,45	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,023	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	4,5	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Dårlig bionedbrydeligh ed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		5,1				Høj
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF		>2000		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.4. Mobilitet i jord:	Koc		14750				
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

DK

Side 11 af 15  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Erstatte version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Gældende fra: 05.08.2019  
 PDF-printdato: 23.05.2021  
 RB100EV  
 8887200071 / 8887200072

Bakterietoksicitet:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Andre oplysninger:	AOX						Indeholder ingen organiske halogener, der kunne forandre spillevandets AOX-værdi.
Vandopløselighed:			0,00076	g/l			

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt. På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

13 02 06 Syntetiske motor-, gear- og smørelolier

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Aflleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

#### For forurenede emballagematerialer

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballager kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer: 3082

#### Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,3-EPOXYPROPYL NEODECANOATE, TRIS(METHYLPHENYL)PHOSPHATE)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballagegruppe:

III

Klassificeringskode:

M6

LQ:

5 L

14.5. Miljøfarer:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

-

#### Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,3-EPOXYPROPYL NEODECANOATE, TRIS(METHYLPHENYL)PHOSPHATE)

14.3. Transportfareklasse(r):

9



DK

Side 12 af 15  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Erstatte version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
 Gældende fra: 05.08.2019  
 PDF-printdato: 23.05.2021  
 RB100EV  
 8887200071 / 8887200072

14.4. Emballagegruppe: III  
 EmS: F-A, S-F  
 Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ja  
 14.5. Miljøfarer: environmentally hazardous

### Befordring med fly (IATA)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):  
 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,3-EPOXYPROPYL  
 NEODECANOATE, TRIS(METHYLPHENYL)PHOSPHATE)

14.3. Transportfareklasse(r): 9  
 14.4. Emballagegruppe: III  
 14.5. Miljøfarer: environmentally hazardous



### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.  
 Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.  
 Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.  
 Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.  
 Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.  
 OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af beskyttelse af unge på arbejdspladsen skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 94/33/EF)!

Nationale forordninger/love om beskyttelse af arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 92/85/EØF)!

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

Farekategorier	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav
E2		200	500

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): n.a.

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06. april 2005 (med senere ændringer) om unges arbejde.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2159 af 09.12.2020 om affald.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 209 af 13/02/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 674 af 25/05/2020 med senere ændringer).

DK

Side 13 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: i.b.  
Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.  
Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.  
Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

### Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Skin Sens. 1, H317	Klassificering iht. beregningsmetode.
Muta. 2, H341	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering iht. beregningsmetode.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H302 Farlig ved indtagelse.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.  
H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Skin Sens. — Hudsensibilisering  
Muta. — Kimcellemutagenicitet  
Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk  
Acute Tox. — Akut toksicitet - oral  
Acute Tox. — Akut toksicitet - dermal  
Repr. — Reproduktionstoksicitet  
Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut

### Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
alkoholbest. alkoholbestandig  
Anm. Anmærkning  
AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)  
Bem. Bemærk  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight (= kropsvægt)  
ca. cirka  
CAS Chemical Abstracts Service

DK

Side 14 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level  
dw dry weight (= tørvægt)  
ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
EF Europæiske Fællesskab  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Europæiske standarder  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc. / ect., osv. et cetera, og så videre  
EU Europæiske Union  
EVAL Ethylen-vinylalkoholcopolymer  
EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab  
f.eks., fx for eksempel  
Fax. Faxnummer  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)  
GWP Global warming potential (= Global opvarmning)  
hhv. henholdsvis  
i.b. ikke brugbar  
i.d. ingen data  
i.t. ikke testet  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)  
IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht. / i hh. til i henhold til  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
PE Polyethylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PVC Polyvinylchlorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
Tlf. Telefon  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)  
VOC Volatile organic compounds (= flygtige org. forbindelse (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)  
wwt wet weight

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.  
Krav om ansvar er udelukket.

DK

Side 15 af 15  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Erstatter version dateret / Version: 05.08.2019 / 0001  
Gældende fra: 05.08.2019  
PDF-printdato: 23.05.2021  
RB100EV  
8887200071 / 8887200072

---

Udstedt af:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax:  
+49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.