

DK

Side 1 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

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

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

1.1 Produktidentifikator

Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

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

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Smøremiddel

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
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)
+1 872 5888271 (CCWA)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Acute Tox.	4	H302-Farlig ved indtagelse.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

Skin Sens.	1	H317-Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Acute	1	H400-Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic	1	H410-Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

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



Advarsel

H302-Farlig ved indtagelse. H317-Kan forårsage allergisk hudreaktion. H410-Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

P261-Undgå indånding af damp eller spray. P273-Undgå udledning til miljøet. P280-Bær beskyttelsehandsker.
P333+P313-Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiy)], .alfa.-methyl.-omega.-methoxy-

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 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiy)], .alfa.-methyl.-omega.-methoxy-	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---
CAS	24991-61-5
% område	90-<100
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317

Decyloxiran	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119943390-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-667-3
CAS	2855-19-8
% område	0,1-<2

DK

Side 3 af 17
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Dodecyloxiran	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119943387-29-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	221-781-6
CAS	3234-28-4
% område	0,1-<2
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-881-4
CAS	128-37-0
% område	0,1-<1
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Tris(methylphenyl)phosphat	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	215-548-8
CAS	1330-78-5
% område	0,1-<1
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Repr. 2, H361 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 besvimet 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

Vask grundigt med meget vand, fjern omgående tilsudset, gennemvædet tøj, kontakt læge ved hudirritation (svag rød farve etc.).

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

DK

Side 4 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

Symptombehandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ved små brandsteder:

Slukningspulver

Ved større brandsteder:

Vandsprøjtetåge

Vand i spredt stråle

Skum

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

Personlige værnemidler se punkt 8.

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

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.

Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.

Uvedkommende bør forbydes adgang.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

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 kloakfløb.

I tilfælde af udslip til kloakfløb 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) 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

DK

Side 5 af 17
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

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.
 Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.
 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 kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.
 Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.
 Sikker forhindring indtrængning i jordlaget.
 Opbevares på et godt ventileret sted.
 Opbevares køligt.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

PUNKT 8: Eksposteringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	% område:0,1- <1
	GV: 10 mg/m ³	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder: ---		
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	

Decyloxiran						
Anvendelsesområde	Eksposteringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,171	µg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,017	µg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	1,71	µg/l	
	Miljø – spildevandsrensning		PNEC	3,6	mg/l	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	10,9	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	10,4	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	36,7	mg/m ³	

Dodecyloxiran

DK

Side 6 af 17

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

Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006

Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005

Gældende fra: 01.11.2021

PDF-printdato: 01.11.2021

Sanden SPA2

8887200039/ 8887200048

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,002	µg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0002	µg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,024	µg/l	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	2,61	mg/l	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	10,9	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	10,4	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	36,7	mg/m3	

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 – spildevandsrensningsanlæg		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	

Tris(methylphenyl)phosphat

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,001	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	2,05	mg/kg dry weight	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,205	mg/kg dry weight	

DK

Side 7 af 17
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

	Miljø – jord		PNEC	1,01	mg/kg dry weight	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	0,65	mg/kg feed	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	100	mg/l	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,05	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,08	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,25	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,46	mg/m3	

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 biomonitoringssystem 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 ISO 374).
 Eventuel
 Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).
 Beskyttelseshandsker af PVC (EN ISO 374)
 Min. lagtykkelse i mm:
 0,5

DK

Side 8 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

>= 240

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelseshandsker af Neoprene® / af polychloropren (EN ISO 374).

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:

Normalt ikke nødvendig.

Farer ved opvarmning:

Ikke relevant

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

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 beskyttelseshandskeproducenten 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

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Farveløs, Gennemsigtig
Lugt:	Svag
Smeltepunkt/frysepunkt:	-47 °C (Pourpoint)
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	
Antændelighed:	Brandfarligt
Nedre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Øvre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Flammepunkt:	180 °C
Selvantændelsestemperatur:	Nej
Nedbrydningstemperatur:	>200 °C
pH:	Blandingen er ikke opløselig (i vand).
Kinematisk viskositet:	42,3 mm ² /s (40°C)
Opløselighed:	Uopløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,988 g/cm ³ (15°C)
Relativ dampmassefylde:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på væsker.

9.2 Andre oplysninger

Eksplсивstoffer:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Brandnærende væsker:	Nej
Opløselighed:	Kulbrinte

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

DK

Side 9 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

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

10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Ingen kendt

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

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

Sanden SPA2

8887200039/ 8887200048

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	>300-<2000	mg/kg			beregnet værdi
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Carcinogenicitet:						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.

Decyloxiran

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	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)	Lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (kontakt med huden)
Aspirationsfare:						Nej

DK

Side 10 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

Dodecyloxiran						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	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)	Lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (kontakt med huden)
Aspirationsfare:						Nej

2,6-di-tert-butyl-p-cresol						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
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
Carcinogenicitet:	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

Tris(methylphenyl)phosphat						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>3700	mg/kg	Rotte		Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD0	10000	mg/kg	Kanin		Analogislutning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	11,1	mg/l/1h			Aerosol
Hudætsning/-irritation:						Svagt irriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						Svagt irriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin		Negativ
Kimcellemutagenicitet:					(Ames-Test)	Negativ
Carcinogenicitet:						Negativ
Reproduktionstoksicitet:						Positiv
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):	NOEL	250	mg/kg	Rotte		

DK

Side 11 af 17
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

11.2. Oplysninger om andre farer

Sanden SPA2 8887200039/ 8887200048						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
Andre oplysninger:						Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

Sanden SPA2 8887200039/ 8887200048							
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. Bioakkumuleringspotentialtiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandinger.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.

Decyloxiran							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	0,171	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

DK

Side 12 af 17
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	0,056	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	0,00416	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

Dodecyloxiran

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	0,00236	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	0,00165	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

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 bionedbrydelighed
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				

DK

Side 13 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
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			

Tris(methylphenyl)phosphat							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	0,6	mg/l			
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	0,01	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	0,14	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	0,4	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:			80	%			Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotential:	BCF		144				
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC50		>100000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Andre oplysninger:							Indeholder ingen organiske halogener, der kunne forandre spillevandets AOX-værdi.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Side 14 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

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 08 Andre motor-, gear- og smøreolier

20 01 26 Olie og fedt, bortset fra affald henhørende under 20 01 25

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

Aflleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger**Generelle oplysninger**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 3082

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

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

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(DECYLOXIRANE, DODECYLOXIRANE)

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. (DECYLOXIRANE, DODECYLOXIRANE)

14.3. Transportfareklasse(r): 9

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. (DECYLOXIRANE, DODECYLOXIRANE)

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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
 Gældende fra: 01.11.2021
 PDF-printdato: 01.11.2021
 Sanden SPA2
 8887200039/ 8887200048

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

Begrænsninger respekteres:

Nej

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
E1		100	200

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): 0 %

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

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. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 1-16

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
Acute Tox. 4, H302	Klassificering iht. beregningsmetode.
Skin Sens. 1, H317	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aquatic Acute 1, H400	Klassificering iht. beregningsmetode.

Side 16 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

Aquatic Chronic 1, H410

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.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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.

Acute Tox. — Akut toksicitet - oral

Skin Sens. — Hudsensibilisering

Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut

Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk

Skin Irrit. — Hudirritation

Repr. — Reproduktionstoksicitet

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).

Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).

Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.

ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier

GESTIS stofdatabase (Tyskland).

Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).

EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.

De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.

Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

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

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

DK

Side 17 af 17
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 24.04.2019 / 0005
Gældende fra: 01.11.2021
PDF-printdato: 01.11.2021
Sanden SPA2
8887200039/ 8887200048

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.

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.