

DAB Dental AB, tel.  
08-506 505 00  
Art.nr 681898

SimpliShade

2020-03-16

# Kerr™

## Säkerhetsdatablad SimpliShade

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : SimpliShade

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Funktion eller användningskategori : Materiale förtandvård.

##### Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Tillverkare

Kerr Corporation  
1717 West Collins Avenue  
92867 Orange – CALIFORNIA (U.S.A.)  
T 00800 3032 3032  
[safety@kavokerr.com](mailto:safety@kavokerr.com)

Kontaktperson : [safety@kavokerr.com](mailto:safety@kavokerr.com) - tel. +41 91 610 06 00 (08.00-17.00)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 4711
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	010-456 6700 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H335  
Aquatic Chronic 2 H411

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Varning

Farliga komponenter

: Poly (oxy-1,2-etandiy),  $\alpha$ ,  $\alpha'$  - [(1-metyletylden) di-4,1-fenyl] bis [w - [(2-metyl-1-oxo-2-propen-1-yl) ox]] -

Faroangivelser (CLP)	: H315 - Irriterar huden H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Skyddsangivelser (CLP)	: P261 - Undvik att inandas ångor, rök, dimma P264 - Tvätta händer noggrant efter hantering P273 - Undvik utsläpp till miljön P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen P391 - Samla upp spill P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten P405 - Förvaras inlåst P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ett samlingsställe för farligt avfall eller specialavfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser
EUH-fraser	: EUH208 - Innehåller 2,2'-etendioxidietyldimetakrylat, Poly (oxy-1,2-etandiy), $\alpha$ , $\alpha'$ - [(1-metyletylden) di-4,1-fenylen] bis [ $\omega$ - [(2-metyl-1-oxo-2-propen-1-yl) ox]] - Kan orsaka en allergisk reaktion
Extra fraser	: Produkten anses som et medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig. (EU-förordning 1272/2008, artikel 1, punkt 5, steg d). Grundat på testdata: Inga sensibiliseringsreaktioner har observerats

### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1. Ämnen

Gäller inte

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
zirconiumoxid	(CAS nr) 1314-23-4 (EC nr) 215-227-2 (REACH-nr) 01-2119486976-14	10 - 60	Inte klassificerat
Poly (oxy-1,2-etandiy), $\alpha$ , $\alpha'$ - [(1-metyletylden) di-4,1-fenylen] bis [ $\omega$ - [(2-metyl-1-oxo-2-propen-1-yl) ox]] -	(CAS nr) 41637-38-1 (EC nr) 609-946-4 (REACH-nr) 01-2119980659-17	5 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 4, H413
kiseldioxid	(CAS nr) 7631-86-9 (EC nr) 231-545-4 (REACH-nr) 01-2119379499-16	1 - 10	Inte klassificerat
Ytterbium trifluorid	(CAS nr) 13760-80-0 (EC nr) 237-354-2 (REACH-nr) N/A	<= 10	Inte klassificerat
2,2'-etendioxidietyldimetakrylat	(CAS nr) 109-16-0 (EC nr) 203-652-6 (REACH-nr) 01-2119969287-21	<= 3	Skin Sens. 1, H317
oxibenson	(CAS nr) 131-57-7 (EC nr) 205-031-5 (REACH-nr) 01-2119976330-39	<= 1	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	(CAS nr) 128-37-0 (EC nr) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119480433-40	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Första hjälpen allmän	: Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Symptom/skador efter inandning	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Symptom/skador efter hudkontakt	: Irriterar huden.
Symptom/skador efter kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt. Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	: Använt lämpligt media för att ringa in branden. Skum, koldioxid och pulver.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Brandrisk	: Ej brandfarlig.
Explosionsrisk	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koloxid (CO, CO <sub>2</sub> ). Risk för utveckling av giftig rök. Kväveoxider. Halogenhaltiga ämnen. Metalloxid.

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Allmänna åtgärder	: Undvik all form av kontakt med hud och ögon och andas inte in ånga eller dimma. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
-------------------	--

**För annan personal än räddningspersonal**

Skyddsutrustning	: Se avsnitt 8.
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödiga personal.

**För räddningspersonal**

Skyddsutrustning	: Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

För återhållning	: Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.
Rengöringsmetoder	: Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Skyddsåtgärder för säker hantering : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Bär personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Undvik att andas ångor. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer noggrant efter hantering.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Endast för professionellt bruk.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1. Kontrollparametrar**

<b>kiseldioxid (7631-86-9)</b>		
Finland	Lokalt namn	Piidioksidi, saostettu
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>		
Finland	Lokalt namn	2,6-Di-tert-butyyl-p-kresoli
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (15 min)	20 mg/m <sup>3</sup>
<b>zirconiumoxid (1314-23-4)</b>		
Finland	Lokalt namn	Zirkonium
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Finland	Huomautus (FI)	Zr
<b>Ytterbium trifluorid (13760-80-0)</b>		
EU	Lokalt namn	Fluorides, inorganic
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2,5 mg/m <sup>3</sup>
Finland	Lokalt namn	Fluoridit, epäorgaaniset
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	2,5 mg/m <sup>3</sup>
Finland	Huomautus (FI)	F
Sverige	Lokalt namn	Fluorider (som F)
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	Anmärkning (SE)	31 (Vid exponering för blandningar av fluorider och vätefluorid ska nivågränsvärdet för fluorider tillämpas)

**8.2. Begränsning av exponeringen**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Säkerhetsögonduchar ska finnas installerade nära till hands överallt där exponering kan ske.

Personlig skyddsutrustning : Handskar. Undvika all onödig exponering.

Handskydd : Använd skyddshandskar. Handskar i nitrilgummi. Genombrotttid: 8 (> 480minuter). Materialtjocklek: 0,2 - 0,4 mm. EN 374

Skyddsglasögon : Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. EN 166

Andningsskydd : Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation



Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Pasta.
Färg	: Olika färger.
Lukt	: Fruktig. Ester.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: 1,97
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kända.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen kända.

### 10.5. Oförenliga material

oxidationsmaterial. reducerande ämnen. Amin. Organiska peroxider.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid normal användning och förvaring.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

2,2'-etendioxidietyldimetakrylat (109-16-0)	
LD50 oral råtta	10837 mg/kg
oxibenson (131-57-7)	
LD50 oral råtta	7400 mg/kg
LD50 hud kanin	> 16 g/kg

<b>kiseldioxid (7631-86-9)</b>	
LD50 oral råtta	> 15000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>	
LD50 oral råtta	890 mg/kg
<b>zirconiumoxid (1314-23-4)</b>	
LD50 oral råtta	> 8800 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inga sensibiliseringsreaktioner har observerats
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1. Toxicitet**

EKOLOGI - vatten : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

<b>kiseldioxid (7631-86-9)</b>	
LC50 fiskar 1	5000 mg/l (96 timmar - Brachydanio rerio, sebrafisk)
EC50 Daphnia 1	7600 mg/l (48 timmar - Ceriodaphnia dubia)
IC50 (Alger)	440 mg/l (IC50, 72 timmar - Selenastrum capricornutum)
<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>	
EC50 Daphnia 1	0,77 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

<b>SimpliShade</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.
<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	10 % (OECD-metod 301D)

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

<b>SimpliShade</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data.
<b>oxibenson (131-57-7)</b>	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	39-160
Log Pow	3,79
<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)</b>	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	330-1800
Log Pow	3,79
Bioackumuleringsförmåga	Potentiellt bioackumulativ.

**12.4. Rörlighet i jord**

<b>SimpliShade</b>	
EKOLOGI - jord/mark	Inga data.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

<b>SimpliShade</b>	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

**SimpliShade**

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

**12.6. Andra skadliga effekter**





Andra skadliga effekter : Ingen kända.  
Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.. Undvik utsläpp till miljön

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Lokala föreskrifter (avfall) : Hantera som farligt avfall. Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Samla upp produkten med absorberande material. Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar. Får ej släppas ut i avloppssystemet.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till uppsamlingsplats för farligt avfall och specialavfall.  
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.  
Europeisk avfallsförteckning : 18 01 06\* - Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>			
3082	3082	3082	3082
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>			
MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.
<b>Beskrivning i transportdokument</b>			
UN 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (oxibensol ; 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT		
<b>14.3. Faroklass för transport</b>			
9	9	9	9
			
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Miljöfaror</b>			
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja
Ingen tillgänglig extra information			

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder****- Vägtransport**

Klassificeringskod (ADR) : M6  
Specialbestämmelser (ADR) : 274, 335, 601, 375  
Begränsade mängder (ADR) : 5I  
Reducerade mängder (ADR) : E1  
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR) : MP19  
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR) : T4  
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29  
Tankkod (ADR) : LGBV  
Fordon för tanktransport : AT  
Transportkategori (ADR) : 3  
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12

Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV13  
 Skyddskod : 90  
 Orangefärgade skyltar :



Tunnelrestriktionskod (ADR) : E

#### - Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 274, 335, 969  
 Begränsade mängder (IMDG) : 5L  
 Reducerade mängder (IMDG) : E1  
 Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001, LP01  
 Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP1  
 Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03  
 Tankanvisningar (IMDG) : T4  
 Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP2, TP29  
 EMS-nr. (Brand) : F-A  
 EMS-nr. (Utsläpp) : S-F  
 Lastningskategori (IMDG) : A

#### - Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1  
 PCA Begränsade mängder (IATA) : Y964  
 PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG  
 PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 964  
 PCA max. nettokvantitet (IATA) : 450L  
 CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 964  
 CAO max. nettokvantitet (IATA) : 450L  
 Specialbestämmelser (IATA) : A97, A158, A197  
 ERG-koden (IATA) : 9L

#### Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### EU-föreskrifter

Godkännande och/eller begränsad användning (bilaga XVII):

3(b) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 3.1 till 3.6, 3.7 skadlig inverkan på den sexuella funktionen, fortplantningsförmågan eller utvecklingen, 3.8 andra effekter än de narkotiska effekterna, 3.9 och 3.10	SimpliShade - 2,2'-etendioxidietyldimetakrylat - Poly (oxy-1,2-etandiy), $\alpha$ , $\alpha'$ - [(1-metyletylden) di-4,1-fenyl] bis [ $\omega$ - [(2-metyl-1-oxo-2-propen-1-yl) oxil] - - 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol
3(c) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1	SimpliShade - Poly (oxy-1,2-etandiy), $\alpha$ , $\alpha'$ - [(1-metyletylden) di-4,1-fenyl] bis [ $\omega$ - [(2-metyl-1-oxo-2-propen-1-yl) oxil] - - 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

##### Nationella föreskrifter

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2008:2, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION



Datakällor	: EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2008:2, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisiker 2011:19.
Annan information	: Ingen.
Publiceringsdatum	: 2020-03-16
Ersätter	: Nytt SDS

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer
EUH208	Innehåller . Kan orsaka en allergisk reaktion

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.