

SÄKERHETS DATABLAD

BarrierTech Sanitiser

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	12.06.2020
Omarbetad	24.09.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	BarrierTech Sanitiser
-------------	-----------------------

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

Produktgrupp	Biocid.
Användningsområde	Ytdeinfektion

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Fiber Protector Norge AS
Postadress	Grini Næringspark 1
Postnr.	1361
Postort	ØSTERÅS
Land	Norge
Telefon	+47 23 23 15 55
E-post	espen@fiberprotector.com
Webbadress	www.fiberprotector.no
Org.nr.	975 862 097

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Giftinformationscentralen: 112 - begär giftinformation
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP): Inte klassificerat.
--------------------------------------	--

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP) Produkten är ej märkningspliktig enligt (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.3. Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Didecyldimetylammoniumklorid	CAS-nr.: 7173-51-5 EG-nr.: 230-525-2 REACH reg nr.: 01-2119945987-15	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411	0,075 %	
Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.: 270-325-2 REACH reg nr.: 01-2119965180-41	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410	0,05 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 0,05 %	2

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Ämne, kommentar Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Telefonnummer för nödsituationer, se avsnitt 1.4. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Hudkontakt	Normalt inte nödvändigt. Skölj huden med vatten/duscha. Uppsök läkare om irriteringen kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen. Ge vatten att dricka. Ge inte något att dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

AKUTA SYMPTOM OCH EFFEKTER	<p>VID INANDNING: Ånga/dimma kan vara svagt irriterande.</p> <p>VID HUDKONTAKT: Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka lätt irritation.</p> <p>VID KONTAKT MED ÖGONEN: Kan orsaka svag irritation. Rodnad, sveda, tårar.</p>
----------------------------	--

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Behandla symptomatiskt.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, pulver, vattenspray/dimma, koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte raka vattenstrålar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ej antändligt.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsat till: Koloxider (CO, CO ₂). Ospecificerade organiska föreningar. Kväveoxider (NO _x). Halogenhaltiga ämnen. Väteklorid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Andningsapparat med tryckluft och lämplig personlig skyddsutrustning (PVU).
Andra upplysningar	Låt inte avrinningen från eldsläckningen komma in i avloppen eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögonen. Undvik långvarig hudkontakt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
-------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattenvägar eller mark.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorbera utspild vätska med absorptionsmedel t.ex. sand, jord, vermikulit. Skyffla in i lämpliga stängda behållare för avyttring.
Andra upplysningar	Inte farligt avfall. Fasta material eller rester bortskaffas till en godkänd behandlingsanläggning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	För ytterligare information, se avsnitt 8 och 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Tillse att det finns tillräcklig ventilation. Undvik ögonkontakt. Bär personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras torrt. Förvaras svalt. Förvaras endast i originalbehållaren. Behållaren ska vara väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Ursprungsland: Sverige, isopropanol Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Vägledande kortidsgränsvärde. Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.	
Kontrollparametrar, kommentar		Referenser (lagar/förordningar): AFS 2018:1; Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna	

DNEL / PNEC

Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 18,2 mg/m ³

PNEC	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 8,6 mg/kg bw/day
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,002 mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 0,0002 mg/l
Ämne	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 0,595 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 2,82 mg/kg dw
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 0,282 mg/kg dw
	Exponeringsväg: Jord
Värde: 1,4 mg/kg dw	
DNEL	Värde: 0,00029 mg/l
	Kommentar: Tillfällig utsläpp vatten
	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
PNEC	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 3,96 mg/m ³
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 5,7 mg/kg bw/day
PNEC	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 1,64 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 3,4 mg/kg bw/day
PNEC	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
	Värde: 3,4 mg/kg bw/day
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,0009 mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,00096 mg/l	
PNEC	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 0,4 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 12,27 mg/kg dw

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten

Värde: 13,09 mg/kg dw

Exponeringsväg: Jord

Värde: 7 mg/kg dw

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Tillse att det finns tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning måste vara CE-märkt och ska väljas i samarbete med leverantören av sådan utrustning. Den rekommenderade skyddsutrustningen och de angivna standarderna är vägledande. Standarder bör vara av den senaste versionen. Riskbedömning av den faktiska arbetsplatsen / operation (faktisk risk) kan resultera i andra skyddsåtgärder.
------------------------------------	---

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Vid risk för exponering: Tätslutande skyddsglasögon. EN 166.
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen.

Handskydd

Lämpliga handskar	Vid upprepade eller långvarig exponering: Nitril- eller neoprenhandskar. EN 374. Genomträngningstid: Ingen tillgänglig information. Handsketjocklek: Ingen tillgänglig information.
-------------------	---

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Vanliga arbetskläder.
---------------------	-----------------------

Andningsskydd

Andningsskydd, allmänt	Normalt inte nödvändigt.
Andningsskydd nödvändigt vid	Vid risk för överskridande av gränsvärdena: Andningsskydd med filter AX-BEK/P2. EN 14387.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattenvägar eller mark.
----------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karakteristiskt
Luktgräns	Kommentarer: Ej bestämd.
pH	Värde: ~ 7

Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej bestämd.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej bestämd.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej bestämd.
Relativ densitet	Kommentarer: Ej bestämd.
Densitet	Värde: ~ 1000 kg/m ³
Löslighet	Kommentarer: Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inga data tillgängliga.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte självantändande.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inga data tillgänglig.
Viskositet	Värde: 1 mPa.s Temperatur: 20 °C
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad som oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Icke känd.
-------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är inte reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil i normala förhållanden.
------------	--------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga kända.
-------------------------------	-------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända.
---------------------------------	-------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga kända.
-----------------------------	-------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderfallsprodukter förväntas bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 238 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: > 300 - 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).
Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Frätande / irriterande testresultat	Metod: OECD 404 Art: Kanin Resultatutvärdering: Frätande.
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Frätande / irriterande testresultat	Art: Kanin Resultatutvärdering: Frätande.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).
Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Luftvägs- / hudsensibilisering	Metod: OECD 406 Art: Marsvin Resultat: Negativ Kommentarer: Buehler-test
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Luftvägs- / hudsensibilisering	Metod: OECD 406 Art: Marsvin Resultat: Negativ

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	<p>Kommentarer: Buehler-test</p> <p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Mutagenitet i könsceller	<p>Metod: OECD 471 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: Ames test</p> <p>Metod: OECD 473 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: Kromosomavvikelsestest In vitro.</p> <p>Metod: OECD 476 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: In vitro-mutationstest av bröstceller.</p>
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Mutagenitet i könsceller	<p>Metod: OECD 471 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: Ames test</p> <p>Metod: OECD 476 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: In vitro-mutationstest av bröstceller.</p> <p>Metod: OECD 473 Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: Kromosomavvikelsestest</p> <p>Metod: OECD 474 Art: Mus Resultatutvärdering: Negativ Kommentarer: Micronucleus test</p>
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	<p>Inte klassificerat. (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).</p>

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Ej relevant exponeringsväg.
I fall av hudkontakt	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka lätt irritation.
I fall av inandning	Ånga/dimma: Mild irritation i luftvägarna.
I fall av ögonkontakt	Kan orsaka lätt irritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,1 - 1 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Danio rerio Metod: OECD 203</p>
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,1 - 1 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Lepomis macrochirus</p>
Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 - 0,1 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD TG 201</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 - 0,1 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD TG 201</p>
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 - 0,1 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD TG 201</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,001 - 0,01 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC</p>

	<p>Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD TG 201</p>
Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 -0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 202</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 0,01 - 0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 211</p>
Ämne	Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 0,01 -0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: Direktiv 67/548 / EEG, bilaga V, C.2</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 0,01 -0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 211</p>
Ekotoxicitet	Kemikalien klassificeras inte som miljöskadlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Metod: OECD 301D Kommentarer: Didecyldimetylammoniumklorid: Lätt biologiskt nedbrytbart. C12-C16-alkylbensyldimetylammoniumklorid: Lätt biologiskt nedbrytbart.</p>

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Didecyldimetylammoniumklorid
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<p>Värde: 2,1 Kommentarer: Låg potential för bioackumulering.</p>
Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Ingen tillgänglig information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Kemikalien innehåller inga PBT/vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten För bort till en godkänd behandlingsanläggning. Den angivna EWC-kod är vägledande och måste sättas i relation till produktens tillstånd. Den slutliga koden fastställas av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten..

EWC-kod EWC-kod: 070699 Annat avfall
Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte reglerat.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Ej relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande Nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ej relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ADR/RID Övrig information

Annan relevant information ADR/RID	Ej relevant.
------------------------------------	--------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider	Ja
Referenser (lagar/förordningar)	KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). SFS 2006:263 Lag om transport av farligt gods SFS 2011:927 Avfallsförordning. Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.
Deklarationsnr.	662765-7

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladet har upprättats på grundval av information från tillverkaren.
Använda förkortningar och akronymer	DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level). EC50: Effektkoncentration för 50% av individerna. LC50: Dödlig koncentration för 50% av individerna. LD50: Dödlig dos för 50% av individerna. NOEC: Nolleffektkoncentration PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration). vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Omarbetningsdatum	24.09.2020
Version	2
Utarbetat av	SDS-Chemie v/Bente Frogner.