

SÄKERHETSATABLAD

Biokleen Takrent

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	02.04.2012
Omarbetad	04.01.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Biokleen Takrent
Artikelnr.	14103

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC8 Biocidprodukter (t.ex. Desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	BIOkleen Miljökemi AB
Besöksadress	Galoppvägen 7
Postadress	Box 175
Postnr.	567 24
Postort	Vaggeryd
Land	Sverige
Telefon	+46 522 33990
Fax	+46 522 339 91
E-post	info@biokleen.se

Webbadress	www.biokleen.se
------------	-----------------

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformationscentralen
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314; Beräkningsmetod.
Aquatic Acute 1; H400; Beräkningsmetod.
Aquatic Chronic 2; H411; Beräkningsmetod.
Met. Corr. 1; H290

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faror	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.
Beskrivning av risk	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Miljöeffekter	Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Andra faror	Kan vara korrosivt för metaller.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkylbenzyltrimethylammoniumklorid, C12-C16	CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.: 270-325-2	Acute tox. 4; H302; Skin Corr. 1B; H314; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1;	5 - 10 %	
Alkoholetoxylat, C10	CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: - (polymer)	Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302	1 - 5 %	
Alanin,N,N-bis (karboxymetyl)-trinitriumsalt, lösning	CAS-nr.: 164462-16-2 EG-nr.: 432-270-5 REACH reg nr.: 01-0000016977-53	Met. Corr. 1; H290	1 - 5 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
Ämne, kommentar	Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------------	-------------------------

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

Andra upplysningar	Kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka.
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.
Personliga skyddsåtgärder	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Täta läckor om det är möjligt utan risk. Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Överför till behållare för omhändertagande. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-----------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden

Inga data.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

Andningsskydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

klar vätska.

Färg

Färglöst.

Lukt

Luktfri.

Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 11,0
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1130 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Ingen.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Reduktionsmedel, undvik kontakt med oxidationsmedel.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Nitroösa gaser (NOx).

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid, C12-C16

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 795 mg/kg
Försöksdjursart: Råttor

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 5000 mg/kg
Kommentarer: ATE mix

Ämne

Alkoholtoxyolat, C10

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 500-2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råttor

Ämne

Alanin, N,N-bis (karboxymetyl)-trinitriumsalt, lösning

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 4000 mg/kg
Försöksdjursart: Råttor
Kommentarer: Direktiv 92/69/EEG, B.1

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 4000 mg/kg
Försöksdjursart: Råttor
Testreferens: OECD-riktlinje 402

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning

Aerosoler kan verka frätande.

Hudkontakt

Verkar frätande. Långvarig kontakt ger allvarliga hudskador.

Ögonkontakt

Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring	Kan orsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck.
Sensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Alkylbenzyldimetylammoniumklorid, C12-C16
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 0,85 mg/L Testtid: 96 h. Art: Rainbow trout Metod: LC50 Testreferens: OECD 203
Ämne	Alanin,N,N-bis (karboxymetyl)-trinatriumsalt, lösning
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 200 mg/l Testtid: 96 h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50 Testreferens: (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1)
Ämne	Alkylbenzyldimetylammoniumklorid, C12-C16
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 0,026 mg/L Testtid: 96 h. Art: Selenastrum capricornutum Metod: EC50 Testreferens: OECD 201
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50
Ämne	Alanin,N,N-bis (karboxymetyl)-trinatriumsalt, lösning
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 200 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: Directiv 92/69/EEG, C.3, statistiskt.
Ämne	Alkylbenzyldimetylammoniumklorid, C12-C16
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 0,016 mg/L Testtid: 48 h. Art: Daphnia

	Metod: EC50
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 10 - 100 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Alanin,N,N-bis (karboxymetyl)-trinatriumsalt, lösning
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 200 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: LC50 Testreferens: OECD Guideline 202, del 1
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Produkten som helhet är klassificerad som miljöfarlig, pga av ingående miljöfarligt ämne och dess halt. Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Alkylbenzyldimetylammoniumklorid, C12-C16
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301 D
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Ämne	Alkylbenzyldimetylammoniumklorid, C12-C16
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 2,88 Metod: OECD 107

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------------	---------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordning (SFS 2011:927).
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se .

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
ADR/RID/ADN	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN	Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid, C12-C16
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG	Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid, C12-C16
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid, C12-C16

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C9
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
-------------	-----

IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Ja
Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som miljöfarlig.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
-------------	--------------------------

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	8
Faromärkning IMDG	8
Faromärkning ICAO/IATA	8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Begränsad mängd	LQ <= 5L
Transportkategori	3
Faronr.	80
Annan relevant information ADR/RID	80

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och

kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7, med ändringar och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar. EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. Avfallsförordningen (2011:927). KIFS 2008:3- Om bekämpningsmedel. EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker. AFS 2011:18- Hygieniska gränsvärden.
MSBFS 2015:1 - Transport av farligt gods på väg och terräng (ADR-S)
MSBFS 2015:2 - Transport av farligt gods på järnväg (RID-S)
TSFS 2013:106 - Transport till sjöss av farligt gods (IMDG-code)

Kommentarer

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
Innehåller: Katjoniska tensider (Dimetylbenzylammoniumklorid 90 g/L) 5-15%,
nonjoniska tensider < 5%.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

Exponeringsscenarier för blandningen

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314; Beräkningsmetod.
Aquatic Acute 1; H400; Beräkningsmetod.
Aquatic Chronic 2; H411; Beräkningsmetod.
Met. Corr. 1; H290

Hänvisningar till viktiga
litteraturreferenser och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utformat enligt EG 1907/2006 (Reach) inkl. EG 453/2010

Använda förkortningar och
akronymer

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket

	Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ersätter föregående version med datum 27.05.2015. Ändring i följande rubriker: 1, 2, 14, 16.
Version	6
Utgångsdatum	15.05.2020