

Bacillol 30 foam

Version 1.6 Revisionsdatum: 22.10.2018 SDB-nummer: R11568 Datum för senaste utfärdandet: 23.02.2018
Datum för det första utfärdandet: 06.06.2014

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Bacillol 30 foam

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

Användning av ämnet eller blandningen : Inomhusanvändning
Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur, För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare, importör, leverantör : BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

Bröderna Berner Handels AB
Hemsögatan 10 B
20211 Malmö
Sweden

Ansvarig avdelning : info@bernermedical.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Giftinformationscentralen, Poison Information Centre
SE-17176 Stockholm
Sweden
Dagtid: +46 08 33 12 31 alt. Dygnet runt: Ring 112 och begär Giftinforma

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.

Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3 H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Bacillol 30 foam

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor.

Åtgärder:

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.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr REACH Nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Propan-2-ol	67-63-0 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
Propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	>= 3 - < 10
Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid	139734-65-9 941-419-7 01-2120050368-56	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten).

Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.

Bacillol 30 foam

- Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
- Vid förtäring : Skölj munnen.
Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : ingen

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.
- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Får inte släppas ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- För personligt skydd se avsnitt 8.

Bacillol 30 foam

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för skydd mot brand och explosion : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Förvaras tätt tillsluten.
- Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringsväg)	Kontrollparametrar	Grundval
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
		NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
Propan-1-ol	71-23-8	KTV	250 ppm 600 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
		NGV	150 ppm 350 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
etanol (CAS: 64-17-5)	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg
Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	Konsumenter	Förtäring	Lokala effekter	87 mg/kg
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	888 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	500 mg/m ³

Bacillol 30 foam

	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	319 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	89 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	26 mg/kg
Propan-1-ol (CAS: 71-23-8)	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	136 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	268 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	81 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	80 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	61 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
etanol	Sötvatten	0,96 mg/l
	Sötvattenssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
Propan-2-ol	Sötvatten	140,9 mg/l
	Sötvattenssediment	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
Propan-1-ol	Sötvatten	10 mg/l
	Jord	2,2 mg/kg
	Sötvattenssediment	22,8 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Färg : färglös

Lukt : alkoholisk

pH-värde : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/smältpunktsintervall : ej fastställt

Kokpunkt/kokpunktsintervall : ej fastställt

Flampunkt : 31 °C
Metod: ISO 3679

Brandfarlighet (fast form, gas) : ej självantändbar

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : 2 %(V)

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Bacillol 30 foam

Densitet	:	0,96 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme.
Stark solljus under långvariga perioder.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Beståndsdelar:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 5.000 mg/kg
Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 5.000 mg/kg

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 8.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 33,8 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): 4.032 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Bacillol 30 foam

Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 660 mg/kg
Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): 400 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

etanol (CAS: 64-17-5):

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 10.470 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Resultat : Ingen hudirritation

Beståndsdelar:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):

Arter : Kanin
Exponeringstid : 4 h
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Frätande efter exponering i 4 timmar eller kortare tid
GLP : ja

etanol (CAS: 64-17-5):

Arter : mänsklig hud
Resultat : Svag hudirritation
Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Arter : Hönsöga
Metod : OECD:s riktlinjer för test 438
Resultat : Irriterar ögonen.
GLP : ja

Beståndsdelar:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Arter : Kanin
Resultat : Kan eventuellt irritera ögonen.

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405

Bacillol 30 foam

Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

etanol (CAS: 64-17-5):

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Irriterar ögonen.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Beståndsdelar

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Testtyp : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

etanol (CAS: 64-17-5):

Arter : Mus
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: in vitro-analys
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Reproduktionstoxicitet

Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Bacillol 30 foam

Beståndsdelar:

Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):

Bedömning : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Ingen tillgänglig data

Aspirationstoxicitet

Ingen tillgänglig data

Erfarenheter från exponering av människa

Ingen tillgänglig data

Toxikologi, metabolism, spridning

Ingen tillgänglig data

Neurologiska effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Algtoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Propan-1-ol (CAS: 71-23-8):

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 4.555 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 3.644 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: DIN 38412

Algtoxicitet : NOEC (Chlorella pyrenoidosa (alg)): 1.150 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Tillväxthämning

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 9.170 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning

Bacillol 30 foam

Toxicitet för mikroorganismer : IC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD TG 209

Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 207,4 µg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,0333 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Algtoxicitet : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,0237 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0523 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 2,3 µg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

etanol (CAS: 64-17-5):

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 13.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Förväntas vara definitivt bionedbrytbar

Beståndsdelar:

etanol (CAS: 64-17-5):

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Lätt bionedbrytbar enligt tillämpligt OECD-test.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Bacillol 30 foam

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Absorberade organiskt bundna halogener (AOX) : Anmärkning: Produkten innehåller ej organiska halogener.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll. Spara behållare och lämna för materialåtervinning enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADN : UN 1987
ADR : UN 1987
RID : UN 1987
IMDG : UN 1987
IATA : UN 1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADN : ALKOHOLER, N.O.S.
(etanol, propan-2-ol)
ADR : ALKOHOLER, N.O.S.
(etanol, propan-2-ol)
RID : ALKOHOLER, N.O.S.
(etanol, propan-2-ol)
IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.
(ethanol, propan-2-ol)
IATA : Alcohols, n.o.s.
(ethanol, propan-2-ol)

14.3 Faroklass för transport

Bacillol 30 foam

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADN		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3
ADR		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3
Tunnel-restrik-tionskod	:	(D/E)
RID		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	30
Etiketter	:	3
IMDG		
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	3
EmS Kod	:	F-E, S-D
IATA (Frakt)		
Packinstruktion (fraktflyg)	:	366
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y344
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	Class 3 - Flammable Liquid
IATA (Passagerare)		
Packinstruktion (passagerarflyg)	:	355
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y344
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	Class 3 - Flammable Liquid

14.5 Miljöfaror

ADN		
Miljöfarlig	:	nej
ADR		
Miljöfarlig	:	nej
RID		
Miljöfarlig	:	nej
IMDG		
Vattenförorenande ämne	:	nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

Bacillol 30 foam

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocidal product : Registreringsnummer: 510147-2

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på mark- naden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 30 %
VOC-innehåll exkluderande vatten

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

REACH : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-AngivelserH225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H311 : Giftigt vid hudkontakt.
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.
H372 : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Aquatic Acute : Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Eye Irrit. : Ögonirritation
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor
Skin Corr. : Frätande på huden
STOT RE : Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
STOT SE : Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

BacilloI 30 foam

SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KTV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som ingår mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.
På basis av testdata.
Beräkningsmetod

Avsnitt i säkerhetsdatabladet som har uppdaterats:

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV