

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Baktolin pure

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

Användning av ämnet eller blandningen : Inomhusanvändning
För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.
Rekommenderade begränsningar av användningen : Kosmetika, 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 (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt EG-direktiven: 1999/45/EG

I enlighet med Direktiv 1999/45/EG behöver produkten varken klassificeras eller märkas.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registrerings- nummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.- hydroxy-, C12-14-alkyl ethers, sodium salts	68891-38-3 01-2119488639- 16	Xi; R38-R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

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 ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
- Vid nedsväljning : Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

ingen tillgänglig data

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 : Vatten, Pulver, Skum, Koldioxid (CO2)
- Olämpligt släckningsmedel : Ingen information tillgänglig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

ingen tillgänglig data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får inte släppas ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Spola med vatten.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

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

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),
.alpha.-sulfo-omega.-hydroxy-,
C12-14-alkyl ethers, sodium
salts (CAS: 68891-38-3) : Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 2750 mg/kg

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 175 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 1650 mg/kg

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 52 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 15 mg/kg

PNEC
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),
.alpha.-sulfo-omega.-hydroxy-,
C12-14-alkyl ethers, sodium
salts (CAS: 68891-38-3) : Sötvatten
Värde: 0,24 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,024 mg/l

Sötvattensediment
Värde: 5,45 mg/kg

Havssediment
Värde: 0,545 mg/kg

Jord
Värde: 0,946 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Skyddsåtgärder : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Får inte släppas ut i naturen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: färglös
Lukt	: luktfri
Lukttröskel	: ingen tillgänglig data
pH-värde	: 5,5, vid 20 °C
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: ej fastställt
Flampunkt	: inte tillämplig
Avdunstningshastighet	: ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: ej självantändbar
Förbränningshastighet	: ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: ingen tillgänglig data
Ångtryck	: ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: ingen tillgänglig data
Densitet	: 1,04 g/cm ³ vid 20 °C
Löslighet i vatten	: helt lös
Löslighet i andra lösningsmedel	: ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: 1.500 - 4.500 mPa.s vid 20 °C Metod: ISO 2555 Brookfield DVII+, RV3
Viskositet, kinematisk	: ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Konduktivitet	: 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 : Rimligtvis ingen förutsebar.

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

Produkt

Akut oral toxicitet : ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : ingen tillgänglig data

Akut toxicitet (andra tillförselvägar) : ingen tillgänglig data

Frätande/irriterande på huden : Resultat: Ingen hudirritation

Allvarlig ögon-skada/ögonirritation : Resultat: Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering : Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet in vitro : ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : ingen tillgänglig data

Cancerogenitet : Informationen saknas.

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

Reproduktionstoxicitet	:	Informationen saknas.
Teratogenicitet	:	Informationen saknas.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering	:	Anmärkning: ingen tillgänglig data
Toxicitet vid upprepad dosering	:	Anmärkning: Informationen saknas.
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering	:	Anmärkning: ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, C12-14-alkyl ethers, sodium salts (CAS: 68891-38-3) :

Akut oral toxicitet	:	LD50 råtta: 4.100 mg/kg Metod: OECD TG 401
Akut dermal toxicitet	:	LD50 dermal råtta: > 2.000 mg/kg Metod: OECD TG 402
Frätande/irriterande på huden	:	Arter: kanin Resultat: Hudirritation Metod: OECD TG 404
Allvarlig ögon-skada/ögonirritation	:	Arter: kanin Resultat: Irreversibla effekter på ögonen Metod: OECD TG 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Arter: marsvin Resultat: Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur. Metod: OECD TG 406

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	ingen tillgänglig data
Algtoxicitet	:	ingen tillgänglig data
Toxicitet för bakterier	:	ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	ingen tillgänglig data

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

(Kronisk toxicitet)

Beståndsdelar:

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo.-omega.-hydroxy-, C12-14-alkyl ethers, sodium salts (CAS 68891-38-3) :

Fisktoxicitet	:	LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 7,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD TG 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 7,2 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet	:	EC50 (Scenedesmus quadricauda (gröналg)): 7,5 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD TG 201
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (guldid)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : ingen tillgänglig data

12.4 Rörligheten i jord

Produkt:

Fördelning bland olika delar i miljön : ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : ingen tillgänglig data

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Enligt 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

- ADR**
Ej farligt gods
RID
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA
Ej farligt gods
ADN
Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR**
Ej farligt gods
RID
Ej farligt gods
IMDG
Not dangerous goods
IATA
Ej farligt gods
ADN
Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

- ADR**
Ej farligt gods
RID
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA
Ej farligt gods
ADN
Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR**
Ej farligt gods
RID
Ej farligt gods
IMDG
Ej farligt gods
IATA

PRODUKTINFORMATION

Baktolin pure

Version 1.1

Revisionsdatum 23.05.2013

Tryckdatum 25.02.2014

Ej farligt gods

ADN

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

RID

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

ADN

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

inte tillämplig

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Regler för Allvarliga Olycksrisker

96/82/EC

: Uppdatering: 2003

Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Anmälningsstatus

CH INV

: Formuleringen innehåller ämnen listade i den schweiziska förteckningen (Swiss Inventory)

US.TSCA

: Finns i TSCA-förteckningen

DSL

: Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan.

AICS

: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

NZIoC

: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

ENCS

: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

ISHL

: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

KECI

: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

PICCS

: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

IECSC

: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

Flyktiga organiska föreningar

: 0,89 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Anmälningsstatus

CH INV	: Switzerland. New notified substances and declared preparations
US.TSCA	: Toxic substances control act
DSL	: Canada. DSL - Domestic Substances List, part of CEPA
AICS	: Australia. AICS - Australian Inventory of Chemical Substances
NZIoC	: New Zealand Inventory of Chemical Substances
ENCS	: Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory
ISHL	: Japan. Industrial Safety and Health Law - Inventory
KECI	: Korea. KECI - Korean Existing Chemicals Inventory
PICCS	: Philippines. PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
IECSC	: China. IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China

Avsnitt i säkerhetsdatabladet som har uppdaterats:

- 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd
- 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper
- 11. Toxikologisk information
- 12. Ekologisk information
- 15. Gällande föreskrifter

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.