

## Bacillol 30 Tissues

Version 1.3      Revisionsdatum: 06.03.2017      SDB-nummer: R11587      Datum för senaste utfärdandet: 19.02.2016  
Datum för det första utfärdandet: 06.06.2014

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Bacillol 30 Tissues

#### 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, Desinfektionsmedel för ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder, 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.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

## Bacillol 30 Tissues

### Förebyggande:

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

### 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.

### 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

#### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20
Propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 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 Skin Corr. 1C; 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 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225	>= 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 hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.

### 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

## Bacillol 30 Tissues

### 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

- 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

- Personliga skyddsåtgärder : Säkerställ god ventilation.  
Avlägsna alla antändningskällor.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Får inte släppas ut i naturen.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Använd mekanisk hanteringsutrustning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Råd för skydd mot brand och explosion : Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.  
Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

### 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 (Exponeringsätt)	Kontrollparametrar	Grundval
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

## Bacillo 30 Tissues

Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
		NGV	500 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
Propan-2-ol	67-63-0	NGV	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
		KTV	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
Propan-1-ol	71-23-8	KTV	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.			
		NGV	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	V: Vägledande kortidsgränsvärde 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 <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Lokala effekter	87 mg/kg
Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	888 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	500 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	319 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	89 mg/m <sup>3</sup>
Propan-1-ol (CAS: 71-23-8)	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	26 mg/kg
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	136 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	268 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	81 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	80 mg/m <sup>3</sup>
Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	61 mg/kg	

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
etanol (CAS: 64-17-5)	Sötvatten	0,96 mg/l
	Sötvattensediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	Sötvatten	140,9 mg/l

## Bacillol 30 Tissues

	Sötvattensediment	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
Propan-1-ol (CAS: 71-23-8)	Sötvatten	10 mg/l
	Jord	2,2 mg/kg
	Sötvattensediment	22,8 mg/kg

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Skyddsåtgärder : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Vätska absorberad på inert bärmaterial
Färg	: färglös
Lukt	: alkoholisk
pH-värde	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: ej fastställt
Flampunkt	: 31 °C Metod: ISO 3679
Nedre explosionsgräns	: 2 %(V)
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: 0,96 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Löslighet	
Löslighet i vatten	: löslig

### 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.

## Bacillo 30 Tissues

### 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): > 2.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 20 mg/l  
Exponeringstid: 8 h  
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 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

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

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 2.000 mg/kg

##### **etanol (CAS: 64-17-5):**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 10.470 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 15.800 mg/kg

#### 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

## Bacillo 30 Tissues

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:**

Resultat: Kan eventuellt irritera ögonen.

**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

Resultat: Risk för allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

**Produkt:**

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Resultat: Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).

**Beståndsdelar:**

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

Testtyp: Buehler Test

Arter: Marsvin

Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

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

Testtyp: Maximeringstest

Arter: Marsvin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

**Mutagenitet i könsceller**

**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

## Bacillo 30 Tissues

### Cancerogenitet

Ingen tillgänglig data

### Reproduktionstoxicitet

Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

#### 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

#### 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



## Bacillo 30 Tissues

	Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning
Toxicitet för mikroorganismer	: IC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: OECD TG 209
<b>Amines, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, reaction products with chloroacetic acid (CAS: 139734-65-9):</b>	
Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 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 TG 202
Algtoxicitet	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,0237 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD TG 201
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	: 10
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 0,0523 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 2,3 µg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD TG 211
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	: 1
<b>etanol (CAS: 64-17-5):</b>	
Fisktoxicitet	: LC50 (Fisk): 11.200 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 5.012 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 96 h

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Förväntas vara definitivt bionedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara

## Bacillo 30 Tissues

långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

## 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

- ADR : UN 3175  
IMDG : UN 3175  
IATA : UN 3175

### 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(ETHANOL, ISOPROPANOL)  
IMDG : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(ethanol, isopropanol)  
IATA : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(ethanol, isopropanol)

### 14.3 Faroklass för transport

- ADR : 4.1  
IMDG : 4.1  
IATA : 4.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR  
Förpackningsgrupp : II  
Klassificeringskod : F1  
Farlighetsnummer : 40  
Etiketter : 4.1  
Tunnel-restrik-tionskod : E
- IMDG  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : 4.1  
EmS Kod : F-A, S-I
- IATA (Frakt)  
Packinstruktion (fraktflyg) : 448  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Class 4 - Flammable Solid (Division 4.1)
- IATA (Passagerare)

## Bacillo 30 Tissues

Packinstruktion (passagerarflyg) : 445  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Class 4 - Flammable Solid (Division 4.1)

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**  
Miljöfarlig : nej

**IMDG**  
Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

### 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: 520522-4

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

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

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämplig

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

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
P5c	BRANDFARLIGA VÄTSKOR	5.000 t	50.000 t

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): 30,18 %  
Anmärkning: 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-Angivelser

H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
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.  
H372 : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

## BacilloI 30 Tissues

H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet  
Aquatic Acute : Akut toxicitet i vattenmiljön  
Aquatic Chronic : Kronisk toxicitet i vattenmiljön  
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada  
Eye Irrit. : Ögonirritation  
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor  
Skin Corr. : Frätande på huden  
STOT RE : Specifik organotoxicitet - upprepad exponering  
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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 % tillväxt-svar (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 mediados); 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 självaccelerande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk 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

### Anmälningsstatus

REACH : Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

### Ytterligare information

#### Avsnitt i säkerhetsdatabladet som har uppdaterats:

2. Farliga egenskaper
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.

SE / SV