

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.11.2010

Revize: 22.11.2010

1 Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- Údaje k produktu
- **Obchodní označení:** Bacillo!® 30 Foam
- **SAP-Code:** CS R10568
- **Czech Republic .**
- **Použití látky / přípravku** Přípravek pro dezinfekci zdravotnických prostředků
- **Identifikace výrobce:**
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg (Germany)
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60
- **Identifikace dovozce:**
HARTMANN - RICO a.s.
Masarykovo náměstí 77
664 71 Veverská Bítýška
Tel.: +420 549 456 960
IČO: 44947429, DIČ: CZ 44947429
- **Oddělení poskytující informace:** *cz.bode@hartmann.info*
- **Informace při nebezpečí:**
Toxikologické informační středisko (TIS)
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.: (24 hodin denně) 224 919 293 nebo 224 915 402

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Označení nebezpečí:**



Xi Dráždivý

- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
R 10 Hořlavý.
R 36 Dráždí oči.
R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnici ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- **Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol	F; R 11	10-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	Xi, F; R 11-36-67	5-10%
CAS: 71-23-8 EINECS: 200-746-9	propan-1-ol	Xi, F; R 11-41-67	5-10%

- **R-věta:** 10-36-67
- **S-věta:** 23-26-51

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.11.2010

Revize: 22.11.2010

Obchodní označení: Bacillo® 30 Foam

(pokračování od strany 1)

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

4 Pokyny pro první pomoc

- **Obecná upozornění:** Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- **Při nadýchání:** Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:** Několik minut opatrně oplachujte vodou.
- **Při požití:**
Vypláchněte ústa.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

5 Opatření pro hašení požáru

- **Doporučené hasící prostředky:**
CO₂, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdolet.
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatrnostní opatření vztahující se na osoby:** Není nutné.
- **Opatření ekologická:**
Vniknutí do kanalizace, výkopů nebo sklepů zabránit.
Zředit velkým množstvím vody.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Sebrat s materiály, vázicími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Zajistit dostatečné větrání.

7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:** Před horkem a slunečnými paprsky chránit.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Kontrolní parametry:**

64-17-5 ethanol

NPK ()	Krátkodobá hodnota: 3000 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 1000 mg/m ³
--------	--

67-63-0 propan-2-ol

NPK ()	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m ³ D
--------	--

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.11.2010

Revize: 22.11.2010

Obchodní označení: **Bacillol® 30 Foam**

(pokračování od strany 2)

71-23-8 propan-1-ol

NPK ()	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m ³
D	

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** Není nutné.
- **Ochrana rukou:** Není potřebné.
- **Ochrana očí:** Při plnění se doporučují brýle.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· **Všeobecné údaje**

Forma:	tekuté
Barva:	bezbarvý
Zápach:	Alkoholový

· **Změna stavu**

Bod tání/rozmezí tání:	není určeno
Teplota (rozmezí teplot) varu:	Není určena.

· **Bod vzplanutí:** 31°C (DIN EN ISO 3679)· **Samovznícení:** Produkt není samozápalný.· **Nebezpečí exploze:** I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.· **Hustota při 20°C:** 0,96 g/cm³· **Rozpuštěnost ve / směšitelnost s vodě:** Úplně mísitelná.

10 Stálost a reaktivita

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:**
- **Nebezpečné reakce:** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

11 Toxikologické informace

- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Žádné dráždivé účinky.
- **na zrak:** Dráždivé účinky.
- **Senzibilita:** Není známo žádné senzibilizující působení.

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.11.2010

Revize: 22.11.2010

Obchodní označení: **Bacillo® 30 Foam**

(pokračování od strany 3)

12 Ekologické informace

- **Vyloučení látky (stálost a odbouratelnost):**
- **Další upozornění:** Produkt je biologicky snadno odbouratelný.
- **Další ekologické údaje:** -

13 Pokyny pro odstraňování

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.

- **Evropský katalog odpadů**

07 06 01*	Promývací vody a matečné louhy
16 03 05*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
18 01 06*	Chemikálie které jsou nebo obsahují nebezpečné látky

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**



- **ADR/RID-GGVS/E třída:** 3 (F1) Hořlavé kapaliny
- **Kemlerovo číslo:** 30
- **Výstražná tabule: Číslo UN:** 1987
- **Obalová skupina:** III
- **Označení nákladu:** 1987 ALKOHOLY, J.N. (ETHANOL (ETHYLALKOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))
- **Omezené množství (LQ):** LQ7
- **Přepravní kategorie:** 3
- **Kód omezení pro tunely:** D/E

- **Námořní přeprava IMDG/GGVmoře:**



- **IMDG/GGVmoře-třída:** 3
- **SN-číslo:** 1987
- **Label:** 3
- **Obalová skupina:** III
- **EMS-skupina:** F-E,S-D
- **Látka znečišťující moře:** Ne

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.11.2010

Revize: 22.11.2010

Obchodní označení: **Bacillol® 30 Foam**

(pokračování od strany 4)

· **Správný technický název:** ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, isopropanol)· **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**

· ICAO/IATA-třída:	3
· SN/ID-číslo:	1987
· Label	3
· Obalová skupina:	III
· Správný technický název:	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, isopropanol)

15 Informace o předpisech

· **Označení podle právních linií EHS:**

Produkt je zařazen a označen podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách.

· **Poznávací písmeno a označení nebezpečnosti produktu:**

Xi Dráždivý

· **R-věty:**

10 Hořlavý.

36 Dráždí oči.

67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

· **S-věty:**

23 Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly (příslušný výraz specifikuje výrobce).

26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

· **Ustanovení v případě poruchy:** .

16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty R**

11 Vysoce hořlavý.

36 Dráždí oči.

41 Nebezpečí vážného poškození očí.

67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**