

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 20.07.2010

Revize: 19.07.2010

1 Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- Údaje k produktu
- **Obchodní označení:** Bacillo!®-Tissues
- **SAP-Code:** CS R10505
- **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 41 Nebezpečí vážného poškození očí.

3 Složení nebo informace o složkách

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

- **Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 71-23-8 EINECS: 200-746-9	propan-1-ol	Xi, F; R 11-41-67	25-45%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	Xi, F; R 11-36-67	25-30%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol	F; R 11	1-5%

- **R-věta:** 10-41
- **S-věta:** 2-25-26
- **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.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 20.07.2010

Revize: 19.07.2010

Obchodní označení: Bacillol®-Tissues

(pokračování od strany 1)

- **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.

5 Opatření pro hašení požáru

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

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatrnostní opatření vztahující se na osoby:** Není nutné.
- **Opatření ekologická:** Nejsou nutná zvláštní opatření.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:** Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
Před horkem a slunečními paprsky chránit.
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** žádné

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

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

· **Kontrolní parametry:**

71-23-8 propan-1-ol

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

67-63-0 propan-2-ol

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

64-17-5 ethanol

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

- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 20.07.2010

Revize: 19.07.2010

Obchodní označení: **Bacillol®-Tissues**

(pokračování od strany 2)

· **Ochrana rukou:** *Není potřebné.*

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Forma:	<i>tekutina na inertním nosném materiálu</i>
Barva:	<i>bezbarvý</i>
Zápach:	<i>příjemný</i>

· Změna stavu

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

· Bod vzplanutí:	<i>25°C</i>
-------------------------	-------------

· Samovznícení:	<i>Produkt není samozápalný.</i>
------------------------	----------------------------------

· Nebezpečí exploze:	<i>I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.</i>
-----------------------------	---

· Hustota:	<i>Není určena.</i>
-------------------	---------------------

· Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:	<i>Částečně rozpustná.</i>
--	----------------------------

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:** *Silné dráždivé účinky s nebezpečím vzniku vážných poškození zraku.*

· **Senzibilita:** *Není známo žádné senzibilizující působení.*

· Doplnující toxikologická upozornění:

*Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:
dráždivý*

12 Ekologické informace

· Vyloučení látky (stálost a odbouratelnost):

· **Další upozornění:** *Produkt je biologicky snadno odbouratelný.*

· **Další ekologické údaje:** -

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 20.07.2010

Revize: 19.07.2010

Obchodní označení: **Bacillo®-Tissues**

(pokračování od strany 3)

13 Pokyny pro odstraňování

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.
Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.

- **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 čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

14 Informace pro přepravu

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



- **ADR/RID-GGVS/E třída:** 4.1 (F1) Hořlavé tuhé látky, samovolně se rozkládající látky a znečistitelné tuhé výbušné látky
- **Kemlerovo číslo:** 40
- **Výstražná tabule: Číslo UN:** 3175
- **Obalová skupina:** II
- **Označení nákladu:** 3175 LÁTKY TUHÉ, OBSAHUJÍCÍ HOŘLAVÉ KAPALNÉ LÁTKY, J.N. (n-PROPANOL (n-PROPYLALKOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))
- **Omezené množství (LQ)** LQ8
- **Přepravní kategorie** 2
- **Kód omezení pro tunely:** E

- **Námořní přeprava IMDG/GGVmoře:**



- **IMDG/GGVmoře-třída:** 4.1
- **SN-číslo:** 3175
- **Label** 4.1
- **Obalová skupina:** II
- **EMS-skupina:** F-A,S-I
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **Správný technický název:** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (n-propanol, isopropanol)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 20.07.2010

Revize: 19.07.2010

Obchodní označení: **Bacillol®-Tissues**

(pokračování od strany 4)

· **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-třída:** 4.1
- **SN/ID-číslo:** 3175
- **Label** 4.1
- **Obalová skupina:** II
- **Správný technický název:** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (n-propanol, isopropanol)
- **Poznámky:** passanger: no single packing permits.

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.
41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **S-věty:**
2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
25 Zamezte styku s očima.
26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- **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