

# Karta bezpečnostných údajov

(podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC)

Dátum vypracovania:	20.12.2007
Dátum revízie:	

## 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá:			
Obchodný názov:	<b>SK 3000 S VORANSTRICH 10 L</b>		
Použitie:	Bitumenová emulzia.		
Číslo výrobku:			
CAS:		EINECS:	
		ELINCS:	
Výrobca:	Bostik GmbH		
Ulica, č.:	An der Bundesstraße 16		
PSČ:	33829		
Obec/Mesto:	Borgholzhausen		
Štát:	Nemecko		
Telefón:	+49 (0) 5425-801-0		
Fax:	+49 (0) 5425-801-140		
E-mail:	<a href="mailto:msds.germany@bostik.com">msds.germany@bostik.com</a>		

Distributér:	ATRO, spol. s r. o.
Ulica, č.:	Rudlovska cesta 64
PSČ:	974 11
Obec/Mesto:	Banská Bystrica
Štát:	Slovenská republika
Telefón:	+421 48 412 35 32
Fax:	+421 48 230 16 03
Horúca linka:	Národné toxikologické informačné centrum 00421/2/54774166
E-mail:	<a href="mailto:atro@atro.sk">atro@atro.sk</a>

## 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikácia	Nie je klasifikovaný
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Nie sú známe.
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	Nie sú známe.
Fyzikálno-chemické nebezpečenie	Nie sú známe.
Ďalšie údaje	-

## 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Komponent	CAS	EC	Symbole	R-vety	Koncentrácia
-	-	-	-	-	-

## 4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

Vdychovanie	Vyneste postihnutého na čerstvý vzduch.
Oči	Okamžite vyplachovať oči miernym prúdom vody aspoň 15 minút. Ak dráždenie

	pretrváva, zabezpečiť lekársku pomoc.
<b>Pokožka</b>	Umyť mydlom a vodou a ošetriť vhodným reparačným krémom.
<b>Požitie</b>	Ihneď vypláchnuť ústa vodou. Okamžite vyhľadať lekársku pomoc.
<b>Všeobecné pokyny</b>	Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností a pri náhodnom požití vyhľadajte lekára.

#### 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

<b>Hasiaca látka</b>	Vodná hmla, penové alebo práškové hasiace prístroje, oxid uhličitý.
<b>Nevhodná hasiaca látka</b>	Silný prúd vody.
<b>Špecifické riziko</b>	-
<b>Ochranné pomôcky</b>	Ochranný odev a dýchací prístroj
<b>Ďalšie údaje</b>	-

#### 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

<b>Osobná ochrana</b>	Vetrať zasiahnuté priestory. Používať osobné ochranné prostriedky. Zabrániť prístupu nechráneným osobám.
<b>Ochrana životného prostredia</b>	Zabrániť úniku do spodných a povrchových vôd. Ak sa tak stane, oznámiť to príslušným orgánom.
<b>Spôsob likvidácie</b>	Prípravok zasypať vhodným absorbčným materiálom (zemina, piesok, kremelina ) a v uzavretej nádobe odvieŕ na zneškodnenie do povoleného zariadenia. Zvyšky látky zriediť veľkým množstvom vody a spláchnuť do kanalizácie.

#### 7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

<b>Zaobchádzanie</b>	Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť'. Po práci a pred jedlom umyť ruky a ošetriť krémom
<b>Skladovanie</b>	Skladovať v suchých a vetraných skladoch.

#### 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

<b>Technické opatrenie</b>	Vetranie pracovných priestorov.
<b>Osobné ochranné pomôcky</b>	Ochrana dýchacích orgánov: pri bežnom používaní nie je nutná Ochrana očí: ochranné okuliare Ochrana rúk: ochranné rukavice Ochrana tela: ochranný pracovný odev
<b>NPEL</b>	-

#### 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

<b>Fyzikálny stav</b>	kvapalina
<b>Farba</b>	tmavohnedá
<b>Zápach</b>	slabý - charakteristický
<b>pH</b>	11
<b>Teplota varu [°C]</b>	100
<b>Teplota topenia [°C]</b>	-
<b>Teplota vzplanutia [°C]</b>	-
<b>Horľavosť</b>	-
<b>Teplota samozápalnosti [°C]</b>	-
<b>Dolný limit výbušnosti</b>	-
<b>Horný limit výbušnosti</b>	-
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	-
<b>Tlak pár [hPa]</b>	-
<b>Hustota [g.cm<sup>-3</sup>]</b>	0,8
<b>Rozpustnosť vo vode [g.l<sup>-1</sup>]</b>	rozpustný

Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l <sup>-1</sup> ]	-
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	-
Iné	-

#### 10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	Za normálnych podmienok.
Podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať	Nie sú známe.
Látky a materiály s ktorými výrobok nesmie prísť do styku	Nie sú známe.
Nebezpečné rozkladné produkty	Nie sú známe.

#### 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita - LD <sub>50</sub>	Nestanovená.
Akútna dermálna toxicita - LD <sub>50</sub>	Nestanovená.
Akútna inhalačná toxicita - LC <sub>50</sub>	Nestanovená.
Chronická toxicita	Nestanovená.
Žieravé vlastnosti	Nestanovená.
Dráždivosť	Nestanovená.
Senzibilizujúce vlastnosti	Nestanovená.
Mutagenita	Nestanovená.
Reprodukčná toxicita	Nestanovená.
Karcinogenita	Nestanovená.

#### 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Rozložiteľnosť	-
Bioakumulácia	-
Pohyblivosť	-
Ekotoxicita	-
Iné škodlivé účinky	-

#### 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Odpad likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 o odpadoch. Na spaľovanie použiť povolené zariadenie (spaľovňu). Zaradenie odpadu: 08 04 10

#### 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

ADR/RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-
Poznámka	Nie je nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

**15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE****Klasifikácia**

Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a prípravkoch nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

**Označenie**

--	--	--

**R:**

--

**S:**

--

Len pre profesionálne použitie.

**16. ĎALŠIE INFORMÁCIE****Dôvod revízie:** -

Znenie R viet z bodu 2: -