

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum vypracovania:	14.01.2008
Dátum revízie:	

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

Chemický názov/Synonymá:			
Obchodný názov:	ANTISULFAT 10 KG		
Použitie:	Pomocný prípravok na vodnom základe.		
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:	msds.germany@bostik.com		

Distributér:	ATRO, spol. s r. o.
Ulica, č.:	Rudlovská 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:	atro@atro.sk

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikácia	Xn R 22
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Škodlivý po požití.
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	Nie sú známe.
Fyzikálno-chemické nebezpečenie	Nie sú známe.
Ďalšie údaje	-

3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Komponent	CAS	EC	Symbody	R-vety	Koncentrácia
hexafluorokremitan zinečnatý	16871-71-9	240-894-1	Xn	22	5 - 25 %
hexafluorokremitan horečnatý 6-hydrát	18972-56-0	-	T	25	3 - 5 %

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.
Pokožka	Umyť mydlom a vodou a ošetriť vhodným reparačným krémom.
Požitie	Nevyvolávať zvracanie. Ihneď vypláchnuť ústa vodou. Okamžite vyhľadať lekársku pomoc.
Všeobecné pokyny	Nevyvolávať zvracanie. Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností a pri náhodnom požití vyhľadajte lekára.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

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

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana	Vetrať zasiahnuté priestory. Používať osobné ochranné prostriedky. Zabrániť prístupu nechráneným osobám.
Ochrana životného prostredia	Zabrániť úniku do spodných a povrchových vôd. Ak sa tak stane, oznámiť to príslušným orgánom.
Spôsob likvidácie	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

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

8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

Technické opatrenie	Vetranie pracovných priestorov.
Osobné ochranné pomôcky	Ochrana dýchacích orgánov: nie je nutná Ochrana očí: ochranné okuliare Ochrana rúk: ochranné rukavice Ochrana tela: ochranný pracovný odev
NPEL	-

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	číra
Zápach	slabý, charakteristický
pH	-
Teplota varu [°C]	100
Teplota topenia [°C]	-
Teplota vzplanutia [°C]	-
Horľavosť	-
Teplota samozápalnosti [°C]	-
Dolný limit výbušnosti	-
Horný limit výbušnosti	-

Oxidačné vlastnosti	-
Tlak pár [hPa]	-
Hustota [g.cm ⁻³]	1,0
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	-
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 ₅₀	Nestanovená.
Akútna dermálna toxicita - LD ₅₀	Nestanovená.
Akútna inhalačná toxicita - LC ₅₀	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 09

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
---------------------	---

Označenie

Xn škodlivý		
-------------	--	--



R:	22
-----------	----

R22 Škodlivý po požití

S:	20-51-62
-----------	----------

S20 Pri používaní nejedzte ani nepite
S51 Používajte len na dobre vetranom mieste
S62 Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Obsahuje: hexafluorokremitan horečnatý 6-hydrát
Len pre profesionálne použitie.

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Dôvod revízie: -
Znenie R viet z bodu 3: R25 Jedovatý po požití