

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



(podľa § 27 zákona č. 163/2001 Z.z. a vyhlášky č. 515 MH SR)

Názov výrobku: K100 SCHWARTZ
Dátum vydania: 21.04:2002 **Verzia:** 2.2.2
Dátum revízie: 17.08.2006

01. Identifikácia látky (prípravku) a spoločnosti (podniku)

Názov výrobku: K100 SCHWARTZ

Identifikácia spoločnosti alebo podniku:

ATRO s.r.o.
Rudlovská cesta 64
974 11 Banská Bystrica

Telefón / Fax

+421 48 412 35 32

Identifikácia zahraničného výrobcu:

BOSTIK GmbH
An der Bundesstage 16
33829 Borgholzhausen

Telefón / Fax

+49 (0) 5425-801-0 / +49 (0) 5425-801-140

Núdzový telefón:

Toxikologické informacné centrum
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
Bratislava, tel.: 02/54 77 41 66, fax: 02/54 77 46 05

02. Zloženie alebo informácie o prísadách

Emulzia bitumenová – pružný kaučuk

Rizikové komponenty

-

03. Identifikácia rizík

-

04. Opatrenia prvej pomoci

Pri inhalácii (nadýchaní): Odkiaľšľavajte, zaistite prívod čerstvého vzduchu. Pri ťažkostiach vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou: Materiál ihneď zotrite a pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Pri zasiahnutí očí: Vyplachujte oči s otvorenými viečkami 10-15 minút veľkým množstvom vody. Konzultujte s lekárom.

Pri požití: Ústa vypláchnite a vypite dostatočné množstvo vody. Ihneď vyhľadajte lekára a predložte etiketu.

05. Protipožiarne opatrenia

Vhodné hasiace prostriedky: Oxid uhličitý, hasiaci prášok alebo vodná sprcha. Väčšie požiare hasiť vodnou sprchou alebo alkohol rezistentnou penou.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



(podľa § 27 zákona č. 163/2001 Z.z. a vyhlášky č. 515 MH SR)

Názov výrobku: K100 SCHWARTZ
Dátum vydania: 21.04.2002 Verzia: 2.2.2
Dátum revízie: 17.08.2006

Nevhodné hasiace prostriedky: Prúd vody.

Špeciálny ochranný výstroj: Neuvádza sa.

06. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Osobné bezpečnostné opatrenia: Nie sú požadované.

Environmentálne bezpečnostné opatrenia: -

Metódy čistenia a zneškodnenia: Absorbovať materiálmi, ktoré pohlcujú tekutinu (piesok, nasiakavá zemina, kyslé a univerzálne spojivá, piliny), nakladať so zberovým materiálom podľa pravidiel.

Dodatočná informácia: neuvolňujú sa nebezpečné materiály

07. Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie pre bezpečnú manipuláciu: Nie sú požadované žiadne opatrenia.

Informácie o ochrane proti explózií a ohňu: Nie sú požadované žiadne opatrenia.

Požiadavky na sklady a kontajnery: Nie sú špeciálne požiadavky.

Informácie o separácii nezlúčiteľných produktov: Žiadne

Ďalšie informácie o skladovacích podmienkach: Chrániť pred mrazom.

08. Kontroly expozície a osobná ochrana

Osobné ochranné vybavenie: Zachovávať zvyčajné predbežné opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Neuvádza sa.

Ochrana rúk: Pracovné rukavice. Vhodné materiály na rukavice sú: prírodný kaučuk – PVC- neoprénová guma- nitrilový kaučuk-butyllový kaučuk-špeciálne lamináty. Ochranná doba rukavíc závisí od materiálu a hrúbky materiálu, ako aj od teploty. Spravidla je to 480 minút.

Nie sú vhodné rukavice vyrobené z PVA (polyvinyl alcohol).

Ochrana očí: Používajte ochranné okuliare.

09. Fyzikálne a chemické vlastnosti

Všeobecné informácie:

Vzhľad: Skupenstvo: tekuté

Farba: Čierna alebo hnedá, podľa názvu produktu

Zápach: Slabý, charakteristický

Dôležité bezpečnostné informácie:

Bod topenia / rozpätie: Neuvádza sa

Bod varu / rozpätie: cca 100°C

Bod vzplanutia: Neuvádza sa.

Hustota: (20°C) 1,05 g/cm³

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



(podľa § 27 zákona č. 163/2001 Z.z. a vyhlášky č. 515 MH SR)

Názov výrobku: K100 SCHWARTZ
Dátum vydania: 21.04.2002 Verzia: 2.2.2
Dátum revízie: 17.08.2006

Rozpustnosť vo vode: (20°C) 100%

Hodnota pH: 9 – 10

Obsah rozpúšťadiel: 0%

Doplňujúce informácie

Produkt nie je samozápalný. Produkt nie je výbušný.

10. Stabilita a reaktivita

Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: Žiadne, pri odbornom skladovaní a manipulácii.

Materiály, ktorým sa treba vyhnúť: Nie sú známe nebezpečné reakcie.

Nebezpečné produkty rozkladu: Pri odbornom skladovaní nevznikajú žiadne nebezpečné produkty.

11. Toxikologické informácie

Praktické skúsenosti

Na kožu: Nie sú známe dráždivé účinky

Na oči: Nie sú známe dráždivé účinky

Senzitivita: Nie sú známe senzitivne účinky

12. Ekologické informácie

Doplňujúce ekologické informácie

Všeobecná ekologická informácia:

Nie je dovolené vypúšťať veľké množstvo produktu alebo nezriedený produkt do povrchových vôd, vodných nádrží alebo systému odpadových vôd.

13. Informácie o zneškodňovaní

Produkt

Doporučenie

Nevytvrdnutý produkt: Špeciálny odpad

Vytvrdnutý produkt: Domový alebo priemyselný odpad

Kód odpadu alebo prípravku:

08 04 10: Odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09.

Klasifikácia odpadu pre tento produkt môže byť zamenená podľa oblasti použitia.

Likvidáciu odpadu doporučame zabezpečiť v súlade s ustanoveniami zákonov NR SR č. 223/ 2001 Z.z. a vyhlášky MŽP SR č. 284/ 2001 Z.z.

Znečistený obal

Doporučenie

Znečistený obal musí byť zbavený všetkých zbytkov, vhodne vyčistený a odovzdaný do recyklačnej prevádzky. Nevyčistený obal musí byť odstránený rovnako ako médium.

Doporučený čistiaci prostriedok:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



(podľa § 27 zákona č. 163/2001 Z.z. a vyhlášky č. 515 MH SR)

Názov výrobku: K100 SCHWARTZ
Dátum vydania: 21.04:2002 Verzia: 2.2.2
Dátum revízie: 17.08.2006

Voda

14. Informácie o preprave a doprave

Tento produkt nie je subjektom žiadnej regulácie dopravy.

POZEMNÁ DOPRAVA ADR/RID: Neuvádza sa

NÁMORNÁ DOPRAVA IMDG/GGVSea: Neuvádza sa

VZDUŠNÁ DOPRAVA ICAO-TI a IATA-DGR: Neuvádza sa

Doplňujúce informácie o doprave:

Chrániť pred mrazom!

15. Regulačné informácie

Tento produkt nie je subjektom regulácií podľa ECC Direktív alebo Nariadení o Rizikových Materiáloch (GefStoffV).

Dodržujte zvyčajné bezpečnostné pravidlá ako pri manipulácii s chemikáliami.

Štátne regulačné informácie

REGULÁCIA ZÁPALNOSTI TEKUTÍN (VbF)

VbF- trieda: Nie je nebezpečné podľa VbF

CLASIFIKÁCIA VODNÉHO ZNEČISTENIA

Trieda: 1 podľa Osobitnej klasifikácie

16. Dalšie informácie

Dôležité zmeny

14.Pozemná doprava ADR/ RID a GGVS/GVE (2003)

Uvedené informácie zodpovedajú súčasnému stavu znalostí a skúseností s výrobkom. Ale nemôžu zaručiť iné špecifické funkcie produktu a nemôžu vytvoriť právoplatné zmluvné vzájomné vzťahy.