

Impregnace KER-13D



Xn

1 Identifikace přípravku, výrobce a dovozce

Obchodní název přípravku **Water-repellent Ker 13-D**
 Ochranný prostředek proti vodě na mramor a kámen
 Specifikace :
 Identifikace výrobce : **M.G.BELLINZONI s.r.l.**
 Via Don Gnocchi 4, 200 16 Pero (Milano), Italia
 ☎ +390233912133, fax 33915224
 Identifikace dovozce : **Norbert Durych - Přírodní kámen**
 IČO 10146041
 Mlýnská 6, 160 57 Praha 6
 ☎ / fax 233343209
 e-mail : info@bellinzoni.cz
 Nouzové telefonní číslo : 112 (toxikolog. inf. středisko 224919293)

2 Složení a informace o nebezpečných látkách

nebezpečná látka	Nafta (ropa) hydrotreated těžký
obsah v %	70 - 80 %
CEE (podle nařízení 67/548)	649-327-00-6
CAS	64742-48-9
EINECS	265-150-3
symboly	Xn Zdraví škodlivý
R věty	R 10 Hořlavý R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
nebezpečná látka	1, 2-dichloropropane
obsah v %	10 % - 12.5 %
CEE (podle nařízení 67/548)	602-020-00-0
CAS	78-87-5
EINECS	201-152-2
symboly	Xn Zdraví škodlivý
R věty	R20 / 22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

3 Údaje o nebezpečnosti přípravku

Výrobek je kapalina, která může vzplanout při teplotě přes 21°C, jestliže je vystavena zdroji plamene.

4 Pokyny pro první pomoc

Při nadýchání : Prostory vyvětrejte. Postižený by měl být co nejdříve odveden mimo zamožené prostory a měl by být v klidu, v době větrané místnosti. VYHLEDEJTE LÉKAŘE.
 Při požití : Nevvolávejte zvracení. Neprodleně VYHLEDEJTE LÉKAŘE a předložte tento Bezpečnostní list. Podávejte suspenzi živočišného uhlí nebo tekutý parafinový nápoj.
 Při styku s kůží : Odstraňte kontaminované oblečení. Omyjte kůži velkým množstvím tekoucí vody a mýdlem.
 Při zasažení očí : Omyvejte hojně vodou po dobu nejméně 10 minut.

5 Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva : CO₂ nebo práškové hasicí přístroje
 Zakázaná hasiva : Žádné zvláštní.
 Rizika se spalování : Zabraňte vdechnutí dýmu.
 Ochranné pomůcky : Používejte respirátor.
 Další pokyny : Nádobu vystavené horku ochlazujte postříkáním vodou.

6 Bezpečnostní opatření v případě náhlého úniku

Opatření pro bezpečnost osob : Použijte rukavice a ochranný oděv.
 Opatření pro životní prostředí : Omezte únik pomocí hlíny nebo písku. Pokud přípravek unikl do zdroje vody, do kanalizace, do půdy nebo znečistil vegetaci, uvědomte o tom příslušné osoby nebo instituce.
 Metody čištění : Zabraňte všem nehlídaným plamenům a možným zdrojům zapálení. Nekuřte. Rychle zachyťte unikající přípravek. Přitom použijte masku a ochranný oděv. Pokud je to možné zabraňte unikání roztoku do kanalizace. Zachycený přípravek uschovejte pro další použití nebo likvidaci. Roztok může být absorbován inertním materiálem. Po odstranění omyjte vodou všechny materiály a plochy, které přišly s přípravkem do styku.

7 Zacházení a skladování

Opatření při manipulaci : Vyhněte se přímému kontaktu s přípravkem a vdechování par (viz bod 8.)
 Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte. Nekuřte.
 Nekompatibilní materiály : Žádné zvláštní.
 Skladovací podmínky : V dostatečné vzdálenosti od zdrojů plamene, jisker a tepla. Vyhněte se přímému slunečnímu záření.
 Skladovací prostory : Chladné a přiměřeně větrané místnosti.

Impregnace KER-13D

8 Kontrola expozice a ochrana osob :

Bezpečnostní opatření :	Zajistěte dobré větrání v místnostech, kde je výrobek skladován.
Ochrana dýchacího traktu :	Při běžném použití není potřeba.
Ochrana rukou :	Používejte rukavice, které poskytují dostatečnou ochranu, tj. z PVC, neoprenu nebo kaučuku.
Ochrana očí :	Při běžném použití není potřeba.
Ochrana kůže :	Požívejte oděv, který zajistí dostatečnou ochranu kůže, tj. bavlněný, gumový nebo z PVC.
Expoziční limit (ACGIH)	1, 2-dichloropropane TLV TWA: 75 ppm, A4 - 347 mg / m ³ , A4 TLV STEL: 110 ppm, A4 - 508 mg / m ³ , A4

9 Fyzikální a chemické vlastnosti :

Vzhled a barva :	Kapalina průhledná
Zápach (vůně) :	Lehce po rozpouštědlech
Bod varu :	asi 145 – 200°C (destilační rozmezí)
Bod vzplanutí :	>200 °C
Relativní hustota :	asi 0,775
Rozpustnost ve vodě :	Nerzpustný
Rozpustný v tucích :	Rozpustný

10 Stabilita a reaktivita

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout :	Za normálních podmínek stabilní.
Látky, kterým je třeba se vyhnout :	Vyhnu se kontaktu s hořlavými materiály.
Nebezpečné rozkladné produkty :	Žádné.

- 11 Toxikologické informace** Při odhadování toxikologických účinků každé látky je třeba vzít v úvahu její koncentraci. Níže uvedené informace se týkají hlavní látky obsažené v přípravku. Soubor ven dole je toxikologická informace, která vztahuje se k hlavním substancím v přípravku. 1, 2-dichloropropane LD50 (KRÁLÍK) KŮŽE: 8750 MG / KG

- 12 Ekologické informace** Při práci postupujte tak, aby nedošlo k úniku přípravku do životního prostředí.

- 13 Informace o zneškodňování** Odpad se musí zpracovat v odpovídajícím čistícím zařízení v prostorách k tomu určených platnou legislativou. Pokud je to možné, přípravek uschovejte ve zvláštní nádobě. Zasuňte příslušným osobám nebo institucím pokyny pro likvidaci nebo kontrolované spalování.

- 14 Informace pro přepravu**
- | | |
|----------------------|---------------|
| silnice ADR : | 3.31 C |
| železnice RID : | 3.31 C |
| letectví ICAO/IATA : | 3 UN 1993 |
| vodní doprava IMO : | 3.3 str. 3345 |
| UN číslo : | UN 1993 |

15 Informace o právních předpisech

	88/379/EEC (Klasifikace a Označení) Zákon 157/1998 Sb. a 352/1999 Sb. Vyhláška 250/1998 Sb. MZ ČR NV 25/1999 Sb. Vyhláška 26 a 27/1999 Sb. MPO Vyhláška 302/1998 Sb.
Symbolsy :	Xn - zdraví škodlivý
Obsahuje :	Nafta (ropa) hydrotreated těžký
R věty :	R 10 Hořlavý R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
S věty :	S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení S 24 Zamezte styku s kůží S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
Poznámka :	PACK2 Na balení musí být dotykové označení nebezpečí pro nevidomé.

V případě potřeby vyhledejte pokyny v následující směrnici :
Nařízení 82/501/EEC ("Opatření při riziku vážných nehod") a následné dodatky.

- 16 Všeobecné informace** Informace uvedené v tomto formuláři odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí všem našim znalostem a jsou v souladu s EEC a s národními předpisy. Uživatelé mají plnou odpovědnost za uplatnění všech nutných předběžných opatření v souladu s místními pracovními a bezpečnostními předpisy a zákony na ochranu životního prostředí. Uživatel je povinen si ověřit, zda jsou tyto informace úplné a vhodné pro dané použití.
ODMÍTÁME JAKOUKOLIV ODPOVĚDNOST ZA NESPRÁVNÉ POUŽITÍ PŘÍPRAVKU.

Bellinzoni