



Epox 2000 transparentní nestékavý, díl B

1 Identifikace přípravku, výrobce a dovozce

Obchodní název přípravku **Mastic Epox 2000 Transparent Liquid, Part B**
 Specifikace : Epoxidový tmel na mramor a kámen
 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 M-M-xylylendiamim
 obsah v % 30 - 40 %
 CAS 1477-55-0
 symboly C Žiravý
 R věty R 20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití
 R 34 Způsobuje poleptání

nebezpečná látka 4,4'-izopropylidenedifenol
 obsah v % 30 - 40 %
 CEE (podle nařízení 67/548) 604-030-00-0
 CAS 80-05-7
 EINECS 201-245-8
 symboly Xi Dráždivé
 R věty R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
 R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

nebezpečná látka benzyl alkohol
 obsah v % 20 - 25 %
 CEE (podle nařízení 67/548) 603-057-00-5
 CAS 100-51-6
 EINECS 202-859-9
 symboly Xn Zdraví škodlivý
 R věty R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

nebezpečná látka nonylfenol
 obsah v % 5 - 7 %
 CAS 25154-52-3
 symboly C Žiravý
 R věty R 22 Zdraví škodlivý při požití
 R 34 Způsobuje poleptání
 R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy
 R 53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

3 Údaje o nebezpečnosti přípravku

Přípravek je při přímém kontaktu nebezpečný a při vdechnutí, požití nebo v kontaktu s pokožkou vážně poškozuje zdraví.
 Výrobek je leptavý a v kontaktu s kůží způsobuje popáleniny s rozkladem celé vrstvy tkániva pokožky. V kontaktu s pokožkou může způsobit její přecitlivění. Při vdechování způsobuje podráždění dýchacích cest.

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 dobře větrané místnosti. **VYHLEDEJTE LÉKAŘE.**
 Při požití : Vyvolejte zvracení. Neprodleně **VYHLEDEJTE LÉKAŘE.**
 Postiženému dejte vypít tekutý parafín, nepodávejte žádné mléko ani živočišné nebo rostlinné tuky. Postiženému podávejte sklenici vody opakovaně každých 10 minut.
 Při styku s kůží : Odstraňte ihned kontaminované oblečení. Omyjte kůži velkým množstvím tekoucí vody a mýdlem. **IHNED VYHLEDEJTE LÉKAŘE.**
 Při zasažení očí : Omývejte hojně vodou po dobu nejméně 10 minut. Udržujte oční víčka otevřená. Následně chraňte oči čistým suchým kapesníkem nebo gázou a **VYHLEDEJTE LÉKAŘE.**
 Nepoužívejte žádné kapky a masti před vyšetřením očním lékařem.

Epox 2000 transparentní nestékavý, díl B

- 5 Opatření pro hasební zásah**
 Vhodná hasiva : Voda, CO₂, pěnové nebo práškové hasicí přístroje, podle druhu hořících materiálů.
 Zakázaná hasiva : Žádné zvláštní.
 Rizika se spalování : Zabraňte vdechnutí dýmu.
 Ochranné pomůcky : Používejte prostředky na ochranu dýchacího ústrojí.
- 6 Bezpečnostní opatření v případě náhlého úniku**
 Opatření pro bezpečnost osob : Použijte ochrannou masku, rukavice a 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 : 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.
 Nekompatibilní materiály : Žádné zvláštní
 Skladovací podmínky : Obaly udržujte vždy dobře uzavřené.
 Skladovací prostory : Dostatečně větrané místnosti.
- 8 Kontrola expozice a ochrana osob :**
 Bezpečnostní opatření : Zajistěte dobré větrání v místnostech, kde je výrobek skladován.
 Ochrana dýchacího traktu : Při nedostatečné ventilaci, nebo při dlouhodobém vystavení používat adekvátní ochranné dýchací vybavení, e.g. CEN / FFP-2 (S) nebo CEN / FFP-3 (S).
 Ochrana rukou : Používejte rukavice, které poskytují dostatečnou ochranu, tj. z PVC, neoprenu nebo kaučuku.
 Ochrana očí : Používejte dobře těsnící ochranné brýle a/nebo ochranný štít (BS 2092 stupeň 1)
 Ochrana kůže : Požívejte oděv, který zajistí dostatečnou ochranu kůže, tj. bavlněný, gumový nebo z PVC.
 Expoziční limit (ACGIH) : Žádný
- 9 Fyzikální a chemické vlastnosti :**
 Vzhled a barva : Šedá pasta
 Zápach (vůně) : Charakteristická
 Bod vzplanutí : >61°C
 Relativní hustota : 1,02
 Rozpustnost ve vodě : Nerozpustný
 Rozpustnost v tucích : Nerozpustný
- 10 Stabilita a reaktivita**
 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout : Za normálních podmínek stabilní.
 Látky, kterým je třeba se vyhnout : Žádné
 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.
 4,4'-izopropylidenedifenol LD50 (potkan) orálně 4040 mg/kg
 LD50 (králík) pokožka 3000 mg/kg
 benzyl alkoholo LD50 (králík) pokožka, jedna dávka 2000 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. Zašlete příslušným osobám nebo institucím pokyny pro likvidaci nebo kontrolované spalování.
- 14 Informace pro přepravu**
 silnice ADR : bez nebezpečí
 železnice RID : bez nebezpečí
 letectví ICAO/IATA : bez nebezpečí
 vodní doprava IMO : bez nebezpečí

Epox 2000 transparentní nestékavý, díl B

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.

Symbole :

C - Žravý

Obsahuje :

4,4'-izopropylidenedifenol

M-M-xylylendiamim

nonylfenol

R věty :

R 34 Způsobuje poleptání

R 20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití

R 37 Dráždí dýchací orgány

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

S věty :

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 45 V případě úrazu, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)

S 7 Uchovávejte obal těsně uzavřený

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

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.