

BERT 27

Xi

1 Identifikace přípravku, výrobce a dovozce

Obchodní název přípravku **Extra Strong Detergent Bert 27**
 Specifikace : Vysoce koncentrovaný detergent na žulu, mramor, cotto (cihlovinu), keramiku, gress
 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	kyselina chlorovodíková
obsah v %	15 - 20 %
CEE (podle nařízení 67/548)	017-002-01-X
EINECS	231-595-7
symboly	C Žiravina
R věty	R 34 Způsobuje poleptání R 37 Dráždí dýchací orgány
nebezpečná látka	alkylfenoletoxylát
obsah v %	7 - 10 %
CAS	9016-45-9
symboly	Xn Zdraví škodlivý
R věty	R 22 Zdraví škodlivý při požití R 38 Dráždí kůži R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

3 Údaje o nebezpečnosti přípravku

Při styku s očima způsobuje podráždění, které může trvat přes 24 hodin a při styku s kůží způsobuje těžký zánět kůže, doprovázený zarudnutím, otokem a tvorbou strupů.
 Při kontaktu s očima způsobuje produkt vážné poranění, jako např. neprůhlednost rohovky nebo poranění duhovky. 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 : Za žádných okolností nevyvolávejte zvracení. **NEPRODLENĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘE.** Podávejte suspenzi živočišného uhlí nebo tekutý parafinový nápoj.
 Při styku s kůží : Neprodleně svlékněte potřísněný oděv. Části kůže, které přišly - nebo mohly přijít - do styku s výrobkem musí být ihned omyty velkým množstvím tekoucí vody a případně i mýdlem. **VYHLEDEJTE LÉKAŘE.**
 Při zasažení očí : Ihned důkladně vymývejte tekoucí vodou, přičemž oči zůstávají otevřené, alespoň po dobu 10 minut. Poté oči přikryjte kouskem sterilní gázy nebo čistého, suchého kapesníku. **VYHLEDEJTE LÉKAŘE.** Nepoužívejte žádné prostředky k odličování očí ani oční kapky, dokud se neporadíte s očním lékařem.

5 Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva : Voda, oxid uhličitý, pěnové nebo práškové hasicí prostředky, použití závisí na hořících materiálech.
 Zakázané hasiva : Žádné zvláštní.
 Rizika se spalování : Zabraňte vdechnutí dýmu.
 Ochranné pomůcky : Používejte respirátor.

6 Bezpečnostní opatření v případě náhlého úniku

Opatření pro bezpečnost osob : Použijte masku, 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 : Rychle zachyťte unikající přípravek. Přitom použijte masku a ochranný oděv. Pokud je to možné, zabraňte unikání přípravku 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 : Vyhýňte se přímému kontaktu s přípravkem a vdechování par (viz bod 8.)
 Při práci s výrobkem nejzte ani nepijte.
 Nekompatibilní materiály : Žádné zvláštní.
 Skladovací podmínky : Skladujte v dobře větraných místnostech.

BERT 27**8 Kontrola expozice a ochrana osob :**

Bezpečnostní opatření:	Zajistěte dobré větrání v místnostech, kde je výrobek skladován.
Ochrana dýchacího traktu :	Používat dýchací ochranu kde je nedostatečné větrání nebo při dlouhodobém vystavení, 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, které odpovídá BS 2092 stupeň 1).
Ochrana kůže :	Požívejte oděv, který zajistí dostatečnou ochranu kůže, tj. bavlněný, gumový nebo z PVC.
Expoziční limit (ACGIH)	Není

9 Fyzikální a chemické vlastnosti :

Vzhled a barva:	Bezbarvá kapalina
Zápach:	Ostrý
pH:	Asi 0,5
Bod vzplanutí:	Asi 105 °C
Hořlavost :	nehořlavé
Relativní hustota:	1,07
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustná
Olejirozpustnost :	Nerozpustné

10 Stabilita a reaktivita

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout :	Za normálních podmínek stabilní.
Látky, kterým je třeba se vyhnout :	Žádné zvláštní.
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. Výrobek neobsahuje toxikologicky významné látky.

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

13 Informace o likvidaci Pokud je to možné, přípravek uschovejte ve zvláštní nádobě. Zašlete příslušným osobám nebo institucím pokyny pro likvidaci nebo kontrolované spalování.

14 Informace pro přepravu

silniční ADR :	třída 8.5 B
železniční RID :	třída 8.5 B
vodní IMO	třída 8
UN číslo:	1789

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.
Symboly:	Xi : Dráždivý
R věty :	R 41 Nebezpečí vážného poškození očí R 34 Způsobuje poleptání R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
S věty :	S 1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí S 24 Zamezte styku s kůží S 26 Při kontaktu s oční sliznicí vypláchněte ihned větším množstvím vody a vyhledejte lékaře. S 45 V případě úrazu, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení) S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení S 37/39 Používejte vhodné 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.