

| | | | |
|-----------------|---|---------------|------------|
| lach:ner | BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH) | Datum vydání: | 02.01.2006 |
| | | Revize: | 01.06.2008 |
| | | Strana: | 1 / 4 |

Název výrobku: Chelaton 3

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikace látky nebo přípravku:
Chelaton 3
Další názvy látky: Kyselina ethylendiaminotetraoctová disodná sůl dihydrát, Komplexon 3, EDTA disodná sůl, Titriplex 3, Edetan disodný dihydrát
- 1.2 Použití látky nebo přípravku: pro analytické a průmyslové účely
- 1.3 Identifikace společnosti nebo podniku
Lach-Ner, s.r.o.
277 11 Neratovice, Tovární 157
IČO: 26295474
Telefon: 315 618 111
Fax: 315 684 008
info@lach-ner.com
- Odborně způsobilá osoba zodpovědná za bezpečnostní list:
email: MSDS@lach-ner.com
- 1.4 Tel. číslo pro naléhavé situace
Adresa: Toxikologické informační středisko,
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
- nepřetržitě: 224 919 293, 224 914 575, 224 915 402

2. Identifikace nebezpečnosti

Klasifikace látky nebo přípravku: Xn - zdraví škodlivý
R: 22-36/37/38

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:
Zdraví škodlivý při požití. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:
Možnost kontaminace povrchových a podzemních vod.

Možné nesprávné použití látky/přípravku: Nakládání s látkou v blízkosti potravin, míchání s neslučitelnými materiály.

Další údaje: -

3. Složení/informace o složkách

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

| Chemický název: | Obsah (v %): | Číslo: CAS ES (EINECS) | Výstražný symbol nebezpečnosti, čísla R-vět čisté látky: |
|--|--------------|------------------------|--|
| Chelaton 3 C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ .2H ₂ O; 372,24 | 100 | 6381-92-6 205-358-3 | Xn R: 22-36/37/38 |

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Při zdravotních potížích a i v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Při stavech ohrožujících život je třeba provádět resuscitaci:

postížený nedýchá – je nutné okamžitě provádět umělé dýchání, ne přímo z úst do úst;
zástava srdce – je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce;
bezvědomí – je nutné postiženého uložit do stabilizované polohy.

Dochází-li ke zvracení, udržujte hlavu postiženého v předklonu, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků.

Při nadýchání: převést na čerstvý vzduch
Při styku s kůží: odstranit kontaminovaný oděv, pokožku důkladně omýt teplou vodou a mýdlem
Při zasažení očí: doširoka rozevřít oční víčka, vymývat proudem čisté vody nejméně 10 minut
Při požití: vypláchnout ústa čistou vodou a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc; lékaři ukázat obal nebo tento bezpečnostní list

Další údaje: -

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva: vodní mlha, suché chem. prášky, pěna, CO₂
Nevhodná hasiva: -



| |
|----------------------------------|
| Název výrobku: Chelaton 3 |
|----------------------------------|

| | | |
|---|---------------------|--------------------|
| Třída: - | Klasifikační kód: - | Bezp. značka: - |
| Obal. skup.: - | Číslo UN: - | Kemlerovo číslo: - |
| Poznámka: Chelaton III není zařazen jako látka nebezpečná ve smyslu předpisů o dopravě. | | |
| <u>Vnitrozemská vodní přeprava (ADN/ADNR)</u> | | |
| Třída: | Číslice/písmeno: | Kategorie: |
| <u>Námořní přeprava (IMDG)</u> | | |
| Třída: | Strana: | MFAG: |
| Číslo EMS: | Číslo UN: | Typ obalu: |
| Látka znečišťující moře: | | |
| Technický název: | | |
| Poznámka: | | |
| <u>Letecká přeprava (ICAO/IATA)</u> | | |
| Třída: | Číslo UN: | Typ obalu: |
| Technický název: | | |
| Další údaje: | | |

| |
|-----------------------------------|
| 15. Informace o předpisech |
|-----------------------------------|

Aktuální Zákon o chemických látkách a přípravcích, nyní Zákon č. 356/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Informace uvedené na obalu látky/přípravku podle aktuálního Zákona o chem. látkách a přípravcích, nyní č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů:

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xn - zdraví škodlivý
 R-věty: 22-36/37/38 Zdraví škodlivý při požití. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
 S-věty: 2-26-36-46 Uchovávejte mimo dosah dětí. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Používejte vhodný ochranný oděv. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Látka n e n í uvedena v Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných chemických látek podle přílohy č. 1 k vyhlášce č. 369/2005 Sb.

| |
|-----------------------------|
| 16. Další informace: |
|-----------------------------|

Důvod pro revizi: dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Přístup k informacím: podle článku 35 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 musí zaměstnavatel umožnit pracovníkům nebo jejich zástupcům přístup k informacím z bezpečnostního listu látky nebo přípravku, které pracovník používá nebo jejichž účinkům může být během své práce vystaven.

Pokyny pro školení: Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s látkou nebo přípravkem.

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené informace a údaje vycházejí z dnešního stavu znalostí a nelze na ně pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení musí odběratel dodržovat na vlastní zodpovědnost.

