

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

**Název výrobku :** TEPUR

**Datum vydání :** 1.4.2004

**Datum revize :** 31.1.2008

**revize č. :** 3

### 1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

#### 1.1 Identifikace látky / přípravku :

**Číslo CAS :** nemá

**Číslo ES (EINECS) :** nemá

**Další názvy látky/přípravku :** -

**1.2 Použití látky nebo přípravku :** čisticí prostředek na bytové textilie, koberce a potahové látky

#### 1.3 Identifikace společnosti nebo podniku :

**Výrobce/Dovozce/Distributor :** Výrobce

**Jméno nebo obchodní jméno :** PERLOZA s.r.o.

**Místo podnikání nebo sídlo :** Terezínská 57, Lovosice 410 17

**Identifikační číslo (IČ) :** 25465236

#### 1.4 Telefonní spojení pro naléhavé situace :

**Výrobce :**

Telefon : + 420 416 56 2223

E-mail : perloza@lovochemie.cz

**Národní poradenské centrum:**

Toxikologické informační středisko (TIS) Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon (24 hodin/den) 224 919 2 93, 224 915 402, 224 914 575, 224 971 111

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

Název výrobku : **TEPUR**

### 2. Identifikace nebezpečnosti

**Klasifikace látky/přípravku dle směrnice 67/548/EHS:**

Tepur nevykazuje žádné nepříznivé účinky.

**Nezávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky při používání látky/přípravku:**

Tepur nevykazuje žádné nepříznivé účinky.

**Nezávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:**

Tepur nevykazuje žádné nepříznivé účinky.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku :**

Hlavní složka Tepuru – celulóza je přírodní polymer a v přírodě látkou rozložitelnou. Nejsou žádné nepříznivé účinky na životní prostředí.

### 3. Složení / informace o složkách

**3.1 Chemické složení :** D-glukopyranoza vázaná  $\beta$  glykosidickou vazbou, sumární vzorec (  $C_6H_{10}O_5$  ) n, (perlová celulóza, sférické, mikroporézní částice)

**hlavní složka** - 95,25 % perlová celulóza

**přísady** - 0,48 % Cabloc CT (polyakrylátový vysoušeč)

4,09 % Slovasol (účinná čistící látka, prostředek na praní vlny, směs oxyethylovaných mastných alkoholů)

0,09 % Syntegal V7 ( kationaktivní tenzid s antistatickým účinkem, (oxyethylovaný kvarterizovaný mastný amín)

0,05 % Parfém ( parfémová kompozice „ Zelený čaj fresh)

**3.2 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky**

Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky.

### 4. Pokyny pro první pomoc

**Všeobecné pokyny :** Projevují-li se zdravotní potíže a v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Lékaři předejte informace uvedené v tomto bezpečnostním listu.

**Při stavech ohrožujících život je třeba provádět resuscitaci:**

postižený nedýchá – je nutné okamžitě provádět umělé dýchání

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 styku s kůží :** omyjte teplou vodou a mýdlem, dobře opláchněte a ošetřete vhodným reparačním krémem.

**Při zasažení očí :** oči vyplachujte nejméně 15 minut vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud postižený nosí kontaktní čočky, před promýváním mu je z očí odstraňte.

**Při požití :** důkladně vypláchnout ústa vodou a dát vypít minimálně 0,5 l vody. **Nevyvolávejte zvracení ! Vyhledejte lékaře.**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

Název výrobku : **TEPUR**

### 5. Opatření pro hašení požáru

**Vhodná hasiva :** voda

**Nevhodná hasiva :** neuvádí se

**Zvláštní nebezpečí :** není

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče :** ochranný zásahový oblek

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

**Bezpečnostní opatření na ochranu osob:** při likvidaci použít ochranné rukavice

**Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí :** není

**Doporučené metody čištění a zneškodnění :** likvidovat suchou cestou, odstranění odpadu dle platné legislativy.

### 7. Pokyny pro zacházení a skladování

**Pokyny pro zacházení :** s Tepurem je nutné manipulovat v kartonových obalech, aby nedošlo k poškození vlastního obalu protržením a tím k jeho znehodnocení. Na každém jednotkovém obalu je uveden návod, podle kterého se postupuje při aplikaci. Tepur se při použití neředí vodou.

**Pokyny pro skladování :** Tepur skladovat v suchých a čistých skladech při teplotě nad 5°C. Zabezpečit proti hlodavcům a proti průniku vody. Zabezpečit proti mechanickému poškození způsobeného pádem obalů apod.

Skladování na paletě se doporučuje u krabiček vložených po 12 kusech do kartonáže v max. počtu 5 vrstev kartonových krabic.

Skladování na paletě se doporučuje u PE tašek vložených po 8 kusech do kartonáže v max. počtu 3 vrstev kartonových krabic.

### 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Limitní hodnoty expozice

Expoziční limit PEL není Nařízením vlády č. 178/2001 Sb. stanoven.

#### 8.2 Omezování expozice

#### 8.3 Osobní ochranné pomůcky

**Ochrana očí :** žádná

**Ochrana rukou :** ochranné rukavice gumové

**Ochrana celého těla :** žádná

**Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření :** při práci se nesmí jíst, pít a kouřit. Po práci je třeba umýt ruce vodou a mýdlem, ošetřit pokožku vhodným reparačním krémem.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

Název výrobku : **TEPUR**

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

**Skupenství ( při 20 °C ) :** pevná látka, vlhká

**Barva :** mléčně bílá

**Zápach (vůně) :**

**Hodnota pH :** neutrální

**Teplota tání :** neuvádí se

**Teplota varu :** neuvádí se

**Bod vznícení :** neuvádí se

**Hořlavost :** nehořlavá látka

**Samozápalnost :** neuvádí se

**Meze výbušnosti :** neuvádí se

**Oxidační vlastnosti :** neuvádí se

**Tenze par :** neuvádí se

**Hustota :** neuvádí se

**Rozpustnost :** ve vodě nerozpustná látka

### 10. Stálost a reaktivita

**Podmínky za nichž je výrobek stabilní :** za normálních podmínek

**Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: -**

**Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: -**

### 11. Toxikologické informace o látce

**Akutní toxicita :**

- LD 50, orálně, potkan ( mg.kg-1 ) : nestanoveno
- LD 50, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg-1) : nestanoveno
- LC 50, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice ( mg.l-1/ 4h ) : nestanoveno
- LC 50, inhalačně, potkan, pro plyny a páry ( mg.l-1 / 4h ) : nestanoveno

**Subchronická-chronická toxicita :** není

**Dráždivost :** není

**Karcinogenita :** není

**Mutagenita :** není

**Toxicita pro reprodukci :** není

**Zkušenosti z působení na člověka :** bez problémů

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

Název výrobku : **TEPUR**

### 12. Ekologické informace o látce / přípravku

**Akutní toxicita pro vodní organismy :**

- LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>) : nestanoveno
- EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie ( mg.l<sup>-1</sup>) : nestanoveno
- IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg.l<sup>-1</sup>) : nestanoveno

**Rozložitelnost :** rozložitelná

### 13. Pokyny pro odstraňování

**Způsoby zneškodňování látky / přípravku :** likvidace suchou cestou

**Způsob zneškodňování obalu :** postupovat dle platné legislativy, zákona č. 185/2001 Sb., a prováděcí vyhlášky č. 381.

### 14. Informace pro přepravu

Není nebezpečným výrobkem pro přepravu, nepodléhá předpisům ADR / RID.  
Přepravovat v krytých dopravních prostředcích, chránit proti mechanickému poškození.  
Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného dopravce.

### 15 Informace o předpisech

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 178/2001, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 223/2004 Sb., o podmínkách hodnocení rizika nebezpečných chemických látek na životní prostředí

Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu

Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí ( ADR )

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907 / 2006

**Název výrobku : TEPUR**

**Klasifikace a označení látky / přípravku dle zákona č. 356/2003 Sb. :**

Dle výše uvedeného zákona není výrobek klasifikován jako nebezpečný.

**Nebezpečné látky :** nejsou

**Symbol nebezpečí :** ---

**R-věty (úplné znění) :** ---

**S-věty (úplné znění) :** ---

### 16. Další informace :

Zdroj nejdůležitějších dat použitých při sestavování bezpečnostního listu :

Státní legislativa, chemické databáze a tabulky, zkušenosti člověka.

Změny se zaměřením na doplnění, rozšíření některých bodů a formální úpravy byly provedeny dle pokynů pro sestavování bezpečnostních listů uvedených v příloze II Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907 / 2006. Obsahuje údaje, které jsou potřebné k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Tyto údaje nenahrazují jakostní specifikaci a nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti tohoto výrobku pro konkrétní aplikaci. Uvedené znalosti odpovídají současnému stavu znalostí a zkušeností a jsou v souladu s našimi platnými předpisy. Za dodržování regionálních platných předpisů odpovídá uživatel.

Vypracoval : PERLOZA s.r.o.  
Lovosice