

TEPUR

Datum vydání : 1.4.2004

Datum revize : 15.3.2012, revidována verze z 12.10.2009

1. IDENTIFIKACE LÁTKY /SMĚSI A SPOLEČNOSTI /PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku :
TEPUR

Identifikační číslo : nemá

Číslo CAS : nemá

Číslo ES (EINECS): nemá

Název podle registrace : nemá

Registrační číslo : nemá

Další názvy látky nebo směsi : nemá

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Určená použití látky nebo směsi :

Čistící prostředek na bytové textilie, koberce a potahové látky.

Nedoporučená použití látky nebo směsi:

Nejsou

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce

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

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

Identifikační číslo (IČO): **25465236**

E-mail: perloza@lovochemie.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace :

Telefon : +420 416 56 2223

Centrum Ministerstva zdravotnictví

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

telefon (24 hodin /den) 224 91 92 93, 224 91 54 02, 224 91 45 75, 224 94 1111

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi :

Dle nařízení (ES) č.1272/2000

Skin corr. Tepur nezpůsobuje poškození kůže a očí.

Met. corr. Není korozivní pro kovy.

EUHO71 Nezpůsobuje poškození dýchacích cest.

TEPUR

Dle směrnice č.67/548/EHS nebo 1999/45/ES: -

2.2 Prvky označení :

Standardní věty o nebezpečnosti: nemá

Pokyny pro bezpečné zacházení : nemá

2.3 Další nebezpečnost :

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky nebo směsi:
Vysušení pokožky rukou.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky nebo směsi: nejsou

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky při používání látky nebo směsi: nejsou

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky :

TEPUR

Hlavní složka :	voda	81,12 %
	perlová celulóza	14,29 %
Příspěvky:	Cabloc CT	0,48 %
	Slovasol	4,09 %
	Syntegal V7	0,09 %
	Formaldehyd	0,03%
	Parfém	0,05 %

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci :

Projevují-li se zdravotní potíže a v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Lékaři předejte informace uvedené v tomto bezpečnostním listu. Případně použijte informace po telefonu přímo od výrobce.

Při styku s kůží: omyjte vlažnou vodou a mýdlem, dobře opláchněte a ošetřete vhodným reparačním krémem

TEPUR

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

Při požití: Vypláchnout důkladně ústa čistou vodou a dát napít max. 0,5 l vody. Nikdy nevyvolávejte zvracení, okamžitě vyhledejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : nejsou

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: není nutný

5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva :

Vhodná hasiva : voda

Nevhodná hasiva : neuvádí se

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : neuvádí se

5.3 Pokyny pro hasiče: ochranný zásahový oblek

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy : při likvidaci použít ochranné gumové rukavice

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: nejsou

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: likvidovat suchou cestou, smést, odstranění odpadu dle platné legislativy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly: není

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: S Tepurem je nutné manipulovat v kartonových obalech, aby nedošlo k poškození vlastního obalu protržením a tím i k jeho znehodnocení.

Na každém jednotkovém obalu je uveden návod, podle něhož se postupuje při aplikaci. Tepur se pro použití neředí vodou.

TEPUR

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Tepur skladovat v suchých a čistých skladech při teplotě +5 až 30°C. Zabezpečit skladovací prostor proti hlodavcům a průniku vody. Zabezpečit proti mechanickému poškození např. pádem kartonu apod.
Skladování na paletě se doporučuje max. v 5 vrstvách kartonových krabic.

7.3 Specifické konečné / specifická končená použití: není
Na čištění bytových textilií, koberců a potahových látek.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry: neuvádí se
PEL-přípustný expoziční limit chemické látky v ovzduší, NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v ovzduší nejsou uvedeny v Nařízení vlády č.361/2007 Sb.

8.2 Omezování expozice :

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

Ochrana očí: není nutná

Ochrana rukou: ochranné gumové rukavice

Ochrana celého těla: není nutná

Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření: při zacházení s Tepurem nejíst, nepít a nekouřit. Po ukončení činnosti omýt ruce vodou a mýdlem, pokožku ošetřit vhodným reparačním krémem.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství : pevná vlhká látka

Barva : mléčně bílá

Zápach (vůně): po parfému

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

TEPUR

- .. Oxidační vlastnosti: neuvádí se
- Tenze par : neuvádí se
- Hustota: neuvádí se
- Rozpustnost ve vodě: ve vode nerozpustná látka

Chemické vlastnosti:

- Voda – demineralizovaná voda
- Perlová celulóza – sférické mikroporézní částice, D -glukopyranoza vázaná betaglykosidickou vazbou (slouží jako základní báze)
- Cabloc CT- polyakrylátový vysoušeč
- Slovasol – účinná čistící látka, prostředek používaný na praní vlny, směs oxyethylovaných mastných alkoholů
- Syntegal V7 – kationaktivní tenzids antistatickým účinkem, oxyethylovaný kvarterizovaný mastný amín)
- Formaldehyd – 35% vodný roztok, konzervační přísada proti působení mikroorganismů
- Parfém – parfémová kompozice „Zelený čaj Fresh“

9.2 Další informace : nejsou

10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita : Není stanovena

10.2 Chemická stabilita : za normálních teplotních podmínek skladování (dle kapitoly 7) je Tepur stabilní a nepodléhá rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: nejsou

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: nejsou stanoveny

10.5 Neslučitelné materiály: nejsou

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nejsou

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita: Není stanovena

Zkušenosti z působení na člověka: bez problémů

TEPUR

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 **Toxicita:** není stanovena
- 12.2 **Perzistence a rozložitelnost :** Tepur, kde hlavní bázi tvoří čistá regenerovaná celulóza je odbouratelný v přírodě.
- 12.3 **Biokumulační potenciál:** nestanoven
- 12.4 **Mobilita v půdě:** nestanovena
- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a v PvB:** nestanoveno
- 12.6 **Jiné nepříznivé účinky:** nejsou

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 **Metody nakládání s odpady:** likvidace suchou cestou

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: dle platné legislativy pro likvidaci obalů.

Další údaje: Odstraňování musí probíhat v souladu s platnou legislativou.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní přeprava (ADR/RID):

Klasifikační kód: není stanoven
Identifikační číslo nebezpečnosti: není stanoveno
Bezpečnostní značka: není stanovena
Přepavní kategorie: není stanovena

Námořní přeprava:

Číslo EMS : není stanoveno

Letecká přeprava :

Technický název: není stanoven
Nálepka: není stanovena

- 14.1 **Číslo OSN :** není stanoveno
- 14.2 **Příslušný název OSN pro zásilku:** není stanoven
- 14.3 **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** není stanovena

TEPUR

14.4 Obalová skupina: není stanovena

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: není

14.6: Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

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

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

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

Nařízení vlády č. 361/2007, 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. 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)

Směrnice Rady č. 67/548/EHS o sbližování zákonů, jiných právních předpisů a administrativních opatření o klasifikaci, balení a značení nebezpečných látek

Směrnice Rady č. 1999/45/ES sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti :

Byla vytvořena kompletně nová podoba bezpečnostního listu s doplněním a úpravou všech oddílů v souladu s nařízením ES č. 453/2010. Údaje byly čerpány z literatury a ze zkušeností člověka. 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: Věra Kaftanová, jednatel PERLOZA s.r.o. Lovosice