



VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE / PODJETJA(#):

Identifikacija snovi ali pripravka: **TERMOKOL 4118,
TERMOKOL 4410**

Uporaba snovi ali pripravka: lepilo za knjigovezništvo

Opredelitev družbe / podjetja: **MITOL, tovarna lepil, d.d., Sežana**
Partizanska c. 78, Sežana, SLOVENIJA
tel.: +386 (0)5 73 12 300
fax: +386 (0)5 73 12 390, 73 12 391
e-mail: mitol@mitol.si
www.mitol.si

Telefon za klic v sili: V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite št. 112 - Center za obveščanje, gasilci, reševalna postaja.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH (#):

Pripravek ni razvrščen kot nevaren in ne predstavlja nevarnosti, če ravnamo z njim pravilno.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH (#):

Snov	konc. %	Indeks št.	EC št.	CAS št.	simbol	R stavki
/	/	/	/	/	/	/

Pripravek je na osnovi živalske želatine (proteini) in ne vsebuje nevarnih sestavin, ki bi glede na veljavno zakonodajo zahtevala navedbo v tej točki.

4. UKREPI PRVE POMOČI:

Vdihovanje: Ni posebne nevarnosti, ob slabem počutju ponesrečenca prenesti na svež zrak.

Stik s kožo: Izpiramo z obilo tople vode. Lahko uporabimo milnico.

Stik z očmi: Takoj izpiramo z obilo čiste vode. Veke držimo odprte najmanj 10 minut. Po potrebi poiščemo zdravniško pomoč.

Zaužitje: Pijemo mnogo vode. Po potrebi poiščemo zdravniško pomoč.

Nadaljnja zdravniška oskrba: Ni predvidena

5. UKREPI OB POŽARU:

Pripravek ni klasificiran kot vnetljiv.

Sredstva za gašenje: Uporabiti suh prah, pesek, peno, ogljikov dioksid ali vodo.

Zaščitna oprema pri gašenju: V primeru požara uporabljati ustrezno varovalno opremo za dihala, po potrebi dihalni aparat z neodvisnim dovodom zraka.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

Okoljevarstveni ukrepi: Preprečimo izpuste tekočega pripravka (ko je razredčen z vodo) v okolje (odtoke, jaške ipd.).

Postopki odstranjevanja: Trden odpadek pobereмо, če je mogoče ponovno uporabimo. Tekoč pripravek (ko je pripravljen za uporabo – razredčen z vodo) lahko pobereмо z vpojnim sredstvom (pesek, namensko vpojno sredstvo). Tla nato speremo z vodo.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

Ravnanje: Pri normalnem ravnanju ni posebnih opozoril.

Skladiščenje: Skladiščiti v originalni embalaži pri temperaturah med +5 in +40 °C v suhem prostoru. **NE SME ZMRZNITI !**

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI /OSEBNA ZAŠČITA:

MEJNE VREDNOSTI IZPOSTAVLJANJA:

Kemično ime	MV (mg/m ³) (ppm)
-------------	-------------------------------

NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO:

Zaščita dihal: Ni posebnih zahtev.

Zaščita oči: Ni posebnih zahtev.

Zaščita kože: Ni posebnih zahtev.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled:	v kosih
Barva:	rjava
Vonj:	rahel - karakterističen
Prag zaznavanja vonja:	N.P.
Vrelišče:	cca 100 °C
Plamenišče:	N.P.
Temp. samovžiga:	N.P.
Temperatura razkroja:	N.P.
Parni tlak:	N.P.
Topnost v vodi:	100 % pri višji temperaturi
Topnost-ostalo:	N.P.
Zmehčišče:	N.P.
Spec. teža:	cca. 1 g/cm ³
Eksplozijske meje:	nedoločljivo

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Pri sobni temperaturi je pripravek kemijsko stabilen.
Nezdružljive snovi:	Niso poznane
Nevarni produkti razkroja:	Niso poznani
Druge informacije:	Ni podatkov

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE:

Vdihavanje:	Ni podatkov o škodljivih učinkih
Stik s kožo:	Ni podatkov o škodljivih učinkih
Stik z očmi:	Ni podatkov o škodljivih učinkih
Zaužitje:	Ni podatkov o škodljivih učinkih
Učinki dolge izpostavljenosti.	Ni podatkov o škodljivih učinkih

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE:

Gibljivost:	Ne odlagati v okolje
Razgradljivost:	100 % biorazgradljivo
Akumulacija:	/
Kratkotrajni in dolgotrajni/dolgoročni učinki na okolje- ekotoksičnost:	/
Drugi za okolje neugodni učinki:	/

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE:

Odstranjevanje ostankov in embalaže: Uskladiti z Zakonom o varstvu okolja, Pravilnikom o ravnanju z odpadki, Pravilnikom o odlaganju odpadkov in Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo .

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU:

Zemeljski transport: ADR / RID	ni nevarna snov
Rečna plovba: ADN / ADNR	ni nevarna snov
Morski ladijski transport: transport IMDG / UN	ni nevarna snov
Zračni transport: ICAO / IATA	ni nevarna snov

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE(#):

Označevanje – nacionalni predpisi:

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov

Označevanje – predpisi EU

Direktiva **1999/45/EC** in **67/548/EEC**

Grafični znak za nevarnost: /

R in S stavki: /

16. DRUGE INFORMACIJE: (#)

Obrazložitev R stavkov iz točke 3: /

Viri za izdelavo varnostnega lista:

Varnostni listi dobaviteljev surovin
Zakon o kemikalijah
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
Pravilnik o ravnanju z odpadki
Pravilnik o odlaganju odpadkov
Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Zakon o prevozu nevarnega blaga
Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR)

Vsebina in oblika varnostnega lista je v skladu z **Commision directive 2001/58/EC** izdane julij 2001, in dopolnitvijo **Commision directive 91/155/EEC**.

Pri izdelavi varnostnega lista je upoštevana **REACH regulativa 1907/2006 AnexII**

(#) Simbol pomeni, da so ob revidirani izdaji podatki spremenjeni, oz. dopolnjeni.

Gornji podatki se opirajo na naše dosedanje znanje in izkušnje. Varnostni list izdelka opisuje izdelek izključno z vidika varnostnih zahtev. Ne predstavlja zagotovil za ostale lastnosti izdelka. Le te so navedene v tehničnih listih izdelkov. Obstoječe veljavne zakone in določila mora upoštevati prejemnik našega produkta z lastno odgovornostjo.