



VARNOSTNI LIST

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

Identifikacija snovi ali priprava: **PARKETOLIT 1510, 1511, 1512, 1513, 1514
PARKETOLIT PR15
MEKOL 1560, 1561 PI, 1570, 1580
MEKOL MONT**

Uporaba snovi ali priprava: Disperzijsko lepilo,
Parketolit PR 15 – disperzijski predpremaz

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 (#):

Vdihavanje: pri sobni temperaturi je škodljivost za zdravje zanemarljiva. Izogibati se vdihovanju hlapov in aerosolov.

Stik s kožo: ponavljajoča se ali daljša izpostavljenost lahko razmasti kožo, kar povzroča draženje in suho kožo.

Stik z očmi: stik z očmi povzroči prehodno rdečico in bolečine.

Zaužitje: neznamenat škodljivi potencial.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH (#):

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

Pripravek je osnovi vodne disperzije z dodatki.

Dodatne informacije: niso potrebne, saj pripravek ni nevaren glede na veljavno zakonodajo in predpise.

4. UKREPI PRVE POMOČI:

Spolšne informacije:	/
Vdihavanje:	prenesti na svež zrak
Stik s kožo:	umiti z milom veliko vode.
Stik z očmi:	takoj speriti z veliko količino vode.
Zaužitje:	zavestna oseba naj pije vodo, da razredči vsebino želodca.
Nadaljnja zdravniška oskrba:	/

5. UKREPI OB POŽARU:

Spolšne informacije:	pripravek je na vodni osnovi in sam kot tak ne gori. Samovžiga ni. Izvajati ukrepe v odvisnosti od vira požara.
Sredstva za gašenje:	alkoholno odporna pena, ogljikov dioksid, suh prah, pena, vodna prha.
Sredstva za gašenje, ki jih ne smemo uporabljati iz varnostnih razlogov:	/
Nevarni produkti pri gorenju:	pri gorenju se sproščajo plini ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	/

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

Osebni varnostni ukrepi:	niso potrebni.
Okoljevarstveni ukrepi:	ne dopustiti odtekanja v kanalizacijo ali vodotoke. Zaježiti razlitje z zemljo, peskom, žaganjem ali podobnim.
Postopki odstranjevanja:	razlito površino prekrijemo z ustreznim absorpcijskim sredstvom (pesek, mivka, žagovina, kremenčeva pena, univerzalni absorber) in pobremo v zabojnik - odlagati v skladu z veljavnimi predpisi. Polito površino operemo z vodo; zbirati vodo od spiranja za odstranitev po dopustnem postopku, ne spuščati v kanale za meteorno vodo ali v vodotoke.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

Spolšne informacije:	posebni zaščitni ukrepi niso potrebni.
Ravnanje:	pripravek ni posebno občutljiv. Pri rokovanju z večjimi količinami poskrbeti za dobro prezračevanje. Izogibati se direktnemu vdihovanju hlapov (pri odpiranju embalažnih enot) ali aerosola. Izogibati se ekstremnim temperaturam. požarna in eksplozijska zaščita: posebni ukrepi niso potrebni, ni občutljivosti na statično elektriko.
Skladiščenje:	pogoji skladiščenja: izogibati se ekstremnih temperatur ter varovati izdelek pred zamrznitvijo. Priporoča se skladiščenje v originalni zaprti embalaži pri temperaturah med +5°C in +25°C rok uporabnosti: 18 mesecev: PARKETOLIT 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, PR 15, MEKOL 1560, 1570, MEKOL MONT 12 mesecev : MEKOL 1561 PI

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI /OSEBNA ZAŠČITA:

MEJNE VREDNOSTI IZPOSTAVLJANJA:

n.a.

NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO:

Zaščita dihal: ni potrebna.

Zaščita oči: priporoča se zaščitna očala za zaščito pred brizgom, razen pri uporabi MEKOL MONT, kjer zaščita ni potrebna

Zaščita kože: priporoča se zaščitne rokavice za zaščito pred možnim draženjem kože.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Agregatno stanje	Tekoče
Barva	MEKOL MONT - pastozno Bela do rahlo rjava Parketolit 1513 - rjava
Vonj	Rahel, sladkoben
Vrelišče	100 °C pri 1013 hPa
Plamenišče	N.A.
Vnetišče	N.A.
Spodnja eksplozijska meja	N.A.
Zgornja eksplozijska meja	N.A.
Parni tlak	ca. 23 hPa pri 20 °C
Gostota	od 1,0 do 1,6 g/cm ³
Topnost v vodi	Mešanje neomejeno
pH vrednost	6,0 - 7,0
Viskoznost pri 20°C	13 000 – 85 000 mPa s – Parketolit 1510 do 1514 ISO 976 zelo nizka – Parketolit PR 15 ISO 2555 zelo visoka – pasta – Mekol Mont

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

Splošne informacije:	izdelek je stabilen. Pri ustreznem skladiščenju in ravnanju škodljive reakcije niso poznane.
Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	/
Nezdružljive snovi:	/
Nevarni produkti razkroja:	pri ustreznem skladiščenju in ravnanju niso poznane.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE:

Splošne informacije: glede na naše dosedanje znanje in izkušnje ni pričakovati škodljivih vplivov, če pri uporabi upoštevamo standardno industrijsko prakso in veljavne predpise.

Učinki dolge izpostavljenosti:

vdihanje: podatki niso znani
stik s kožo: pogost stik s kožo še zlasti, če se pripravek na koži osuši, lahko povzroči draženje
stik z očmi: podatki niso poznani

Akutna toksičnost: podatki niso znani

Izkušnje pri ljudeh: pri uporabi pripravka nimamo informacij o tem, da bi pripravek škodoval zdravju.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE:

Splošne informacije:	prispeva k biološki porabi kisika (BPK) v odpadnih vodah.
Giblivosť:	meša se z vodo. Če ga spustimo v vodo, se lahko prenese na dolge razdalje.
Razgradljivost:	težko biološko razgradljiv.
Akumulacija:	ni podatkov
Kratkotrajni in dolgotrajni/dolgoročni učinki na okolje - ekotoksičnost:	glede na dosedanje izkušnje je ekotoksičnost nizka, prispeva k BPK, če je prisoten v vodah. malo verjetno, da škodljivo vpliva na vodne organizme glede na dosedanje izkušnje ni neugodnih vplivov na čistilne naprave za vode.
Drugi za okolje neugodni učinki:	Ne spuščati v vode ali zemljo. Na čistilne naprave uvajati samo v razredčenem stanju.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE:

Navodila za izpraznitev embalaže: Za razvrstitev odpadne embalaže v skupino 15 01 – Odpadna embalaža, vključno z ločeno embalažo, moramo vsebino čim bolj izprazniti. Vsebino odtočimo ali postrgamo do 5 masnega % ostanka v skupni masi odpadka, razen če je zahteva zbiralca embalaže zaradi tehničnih zahtev reciklaže drugačna.

Klasifikacija odpadka (ostanek lepila v tekočem stanju):
08 04 10 – odpadna lepila in tesnilne mase.

Navodila za pripravo trdnega odpadka disperziskih lepil in veziv:

utrijevanje s cementom: V pripravek vmešamo 30-50% cementa. Dobro premešamo, da dobimo gosto, homogeno zmes. Po potrebi gostimo s cementom ali redčimo z vodo. Pustimo nekaj dni, da zmes utrdi.

utrijevanje s sušenjem filma: Poskrbimo, da iz embalaže odtočimo ali postrgamo čim več pripravka. Tanek sloj (film) tekočega pripravka pustimo, dokler se popolnoma ne posuši.

Klasifikacija odpadka (utrjenega po gornjih navodilih): **08 04 10** – odpadna lepila in tesnilne mase

Odpadne vode: ki vsebujejo pripravek, morajo biti pred izpustom v kanalizacijo (soglasje pooblaščen organizacije) predhodno obdelane. Primerni postopki za obdelavo odpadnih vod so ultrafiltracija, koagulacija ali flokulacija (podrobnejše informacije na zahtevo).
Klasifikacija odpadka (odpadne vode) : **08 04 16** – vodne odpadne raztopine lepil in tesnilnih mas
Ostank po flokulaciji in filtraciji (filterna pogača) se v soglasju s pooblaščen organizacijo lahko odlaga na odlagališču komunalnih odpadkov ali sežge v ustrezni sežigalnici odpadkov.

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 zagotovila 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.