

VARNOSTNI LIST Ime produkta: SILIKOLENE COMP 2 PREMIX ELECTROSYNTEC	Datum 1.izdaje: 13.09.2004
	Datum revidirane izdaje: 10.03.2006 Revizija št: 1

1. *IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1 Identifikacija snovi/pripravka: SILIKOLENE COMP 2 PREMIX ELECTROSYNTEC

1.2 Uporaba snovi/pripravka: Mazivo

Št. produkta: 600362683

1.3 Podatki o dobavitelju/uvozniku:

FUCHS MAZIVA LSL d.o.o., Trdinova ulica 1, 8250 Brežice
Telefon: +386 (0) 7 499 10 30, fax: +386 (0) 7 499 10 40

Podatki o proizvajalcu:

FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC., New Century Street, Hanley, Stoke-on-Trent,
Staffordshire, ST1 5HU, UK
Tel.: +44 0870 120 0400, Fax: +44 01782 202072

1.4 Telefon za nujne primere:

+ 44 01782 202072, Velika Britanija, oddelek za varnost

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

2. *SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

2.1 Kemijski opis: Vsebuje navedene nevarne snovi:

Kemijsko ime:	Konc. snovi:	EC št.	CAS št.	INDEKS št.	Simbol R stavki
Visoko rafinirano mineralno olje	50 – 100%				
Benzenamine, N-fenil-, produkt reakcije z 2,4,4-trimetilpentene	≤ 2.5 %	270-128-1	68411-46-1	/	N; R51/53

3. *UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Opis nevarnosti:

Ni predpisan.

Razvrščen glede na računsko metodo.

Pripravek v skladu s pravilnikom Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Uradni list RS, št. 35/2005) in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Uradni list RS, št. 67/2005) ni razvrščen kot nevaren.

4. *UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Splošni ukrepi:

V primeru dvoma ali trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč in predložiti varnostni list pripravka.

4.2 Vdihavanje:

Ponesrečenca prenesti na svež zrak. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.3 Stik s kožo:

Kožo takoj umiti z vodo ali milom. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč.

4.4 Stik z očmi:

Oči z odprtimi vekami spirati pod tekočo vodo najmanj 15 minut. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.5 Zaužitje:

Ne izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

5. *UKREPI OB POŽARU

5.1 Primerna gasilna sredstva:

Uporabiti gasilna sredstva primerna za gašenje okolice.

5.2 Neprimerna gasilna sredstva:

Niso znana.

5.3 Posebne nevarnosti pri gašenju požara:

Niso znane.

5.4 Posebna varovalna oprema za gašenje:

Ni zahtevana.

5.5 Dodatna navodila:

V primeru požara je nujen nadzor okolice. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v površinske vode in podtalnico.

6. *UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi:

Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 7 in 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja in podtalnico. Preprečiti izpust v kanalizacijo, podtalnico in površinske vode. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

6.3 Postopki za čiščenje/odstranjevanje:

Razlitje zaježiti in absorbirati z ustreznim absorpcijskim materialom (pesek, diatomit, vazalci kislin, univezalni vezalci, žagovina). Preprečiti izpust v odtok, zemljo in površinske vode. Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

7. *RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE**7.1 Ravnanje:**

Preprečiti tvorjenje aerosolov. Ni predpisanih posebnih ukrepov proti požaru in eksploziji.

7.2 Skladiščenje:

Izdelek hraniti v originalni, tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo. Hraniti ločeno od oksidacijskih snovi.

8. *NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU**8.1 Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je potrebno upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

SNOV	Velja po OEL	MDK
Visoki rafinirano mineralno olje		Kratkotrajno 10mg/m ³ dolgotrajno 5mg/m ³

8.2 Tehnični varovalni ukrepi:

Zagotoviti zadostno prezračevanje, da ne pride do prekoračitve mejnih vrednosti.

Osebna varovalna oprema:

Zaščita dihal: Pri uporabi v skladu z navodili ni zahtevana.

Zaščita oči: Priporočena uporaba zaščitnih očal pri med delom in pri ponovnem polnjenju.

Zaščita rok: Uporabiti zaščitne rokavice odporne na kemikalije. Izbira ustreznega materiala zaščitnih rokavic je odvisna od prebojnega časa, difuzije in degradacije. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala ampak tudi od proizvajalca. Točen čas preboja je potrebno ugotoviti skupaj s proizvajalcem rokavic.

Zaščita kože: Nositi zaščitno delovno obleko.

Ostali ukrepi: Upoštevati splošna navodila pri delu s kemikalijami. S produktom prepojeno krpo ne nositi v žepih. Po delu s pripravkom si umiti roke. Preprečiti direkten ali dolgotrajen stik produkta s kožo. Pri delu s produktom ne jesti, piti, kaditi ali ga vonjati.

9. *FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1 Splošni podatki:**

Videz:	Tekočina
Barva:	Svetlo oranžna
Vonj:	po mineralnem olju

9.2 Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje:

Vrelišče:	Ni določena
Tališče:	Ni določeno
Temperatura vžiga:	>250°C
Samovžig:	Produkt ni samovnetljiv
Plamenišče:	> 100°C
Nevarnost eksplozije:	Produkt ne predstavlja eksplozijskih nevarnosti
Gostota:	0,90 g/cm ³

Viskoznost (kinematična, 40°C):	144,42 cSt (DIN 53211/4)
Vsebnost organskih topil	
VOC (EC):	0,0 %
Topnost/mešljivost v vodi:	Se težko ali ne meša z vodo.

10. *OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Pogoji, katerim se je potrebno izogniti:

Pripravek je stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

Nezdružljive snovi:

Oksidacijske snovi.

Nevarni produkti razkroja:

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

11. *TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Stik s kožo: Ne povzroča draženja.

Stik z očmi: Ne povzroča draženja.

Preobčutljivost: Ne povzroča preobčutljivosti.

Pri upoštevanju navodil za ravnanje in uporabo produkta, produkt nima škodljivih učinkov.

12. *EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Za pripravek ni znanih ekotoksikoloških podatkov.

Preprečiti izpust nerazredčenega ali velikih količin produkta v kanalizacijo, podtalnico in površinske vode. Ni nevaren za vode.

13. *ODSTRANJEVANJE

Ne odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu s pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo, o ravnanju z odpadki ter v skladu s pravilnikom o spremembah in dopolnitvah pravilnika o ravnanju z odpadki. Produkta ne izlirati v kanalizacijo.

Onesnaženo embalažo odlagati v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

Šifra odpadka: 13 02 08* druga motorna, strojna in mazalna olja

14. *TRANSPORTNI PODATKI

Pripravek ni klasificiran kot nevaren za transport.

15. *ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

Označevanje je v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Uradni list RS, št. 35/2005) in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Uradni list RS, št. 67/2005):

Nevarne snovi za etiketiranje: /

Simbol nevarnosti in opis nevarnosti proizvoda:

Ni zahtevan.

R stavki:

Niso zahtevani.

S stavki:

S2 Hraniti izven dosega otrok.

16. *DRUGE INFORMACIJE:

Ta izdaja varnostnega lista nadome~nja vse predhodne izdaje. Spremembe glede na prejšnjo izdajo so označene z »*« na začetku poglavja.

Podatki, navedeni v varnostnem listu so osnovani na trenutnih spoznanjih in ne predstavljajo nobenega zagotovila o lastnosti proizvoda. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh potrebnih zakonskih določb glede rokovanja s produktom.

Služi kot vodilo o zdravstvenih, varnostnih in ekoloških vplivih produkta in ni namenjen kot garancija za tehnične karakteristike ali možnosti drugačne uporabe.

Simboli in R stavki iz 2 točke varnostnega lista:

N Okolju nevarno

R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Spremembe glede na predhodno izdajo: /

Viri: varnostni list proizvajalca z dne 27.07.2005, kemijska zakonodaja RS.