


## VARNOSTNI LIST


1.	IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA in PODATKI O PROIZVAJALCU/ DOBAVITELJU	
1.1.	Identifikacija pripravka:	FUMAGRAR OPP dimni generator
1.2.	Podatki o dobavitelju: TIP SPIN d.o.o., Ul heroja Šaranoviča 34, 2000 Maribor Tel.:+386(0)2 25 27 7 34 041 710 669	Podatki o proizvajalcu: L.C.B. S.A. 71260 La Salle Francija
2.	UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:	
2.2.1.	Oznaka nevarnosti pripravka :	
2.2.2.	<p>Xi, dražljivo</p> <p>Nevarnosti pripravka za ljudi: - škodljivo pri vdihavanju, stiku s kožo in zaužitju - draži oči, dihalne organe in kožo - draži kožo, suši kožo</p> <p>Nevarnosti za okolje: - če bi pripravek raztresli v vodo lahko povzroči škodljive učinke na favno - če pride pripravek v neposreden kontakt s čebelami, je škodljivo za čebele - če pride pripravek v neposreden stik z ribami( odprt akvarij), je škodljiv za ribe -</p> <p>Pripravek je označen in razvrščen po direktivah EU 1999/45/CE , veljavnih lokalnih predpisih in priporočilih strokovne literature in proizvajalca pripravka.</p>	
3.	SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:	
	Kemijsko ime:	dimni generator za dezinfekcijo v živilskih obratih
	VSEBUJE:	ORTOFENILFENOL
	Označitev snovi:	Xi R 36/37/38; N- nevarno za okolje, R 50 CAS.št. : 90-43-7, EINECS: 201-993-5; INDEX: 604-020-00-6
	Koncentracija snovi v pripravku:	20 %
	Ostale nevarne komponente:	ne vsebuje drugih nevarnih snovi
4.	UKREPI ZA PRVO POMOČ:	
	<p>Osn. inf.: V kolikor se pojavijo simptomi zastrupitve, obiskati zdravnika.</p> <p>Vdihavanje: Ponesrečenca odstranite iz prostora na svež zrak in pokličite zdravnika.</p> <p>Stik s kožo: Kožo takoj umijte z vodo in milom.</p> <p>Stik z očmi: Spirajte z velikimi količinami vode 10-15 min, pri čemer morajo biti oči odprte. Takoj pokličite zdravnika.</p> <p>Zaužitje: Takoj pokličite zdravnika.</p> <p>V primeru nezavesti ponesrečenca namestite v stabilen položaj in takoj pokličite zdravnika.</p> <p>Ponesrečenec naj ne pije vode, ne sprožati bruhanja.</p>	
5.	UKREPI OB POŽARU:	
	Gasilni mediji:	- voda, ABC gasilni prah
	Neprimerna gasilna sredstva:	- pena z dodatki organskih stabilizatorjev, pesek



## VARNOSTNI LIST

	<p>Izgled: prah, bele barve          pH- vrednost: 1% raztopine : 6,4          Nasipna teža: 0,66          Temperatura vžiga: nad 450 ° C          Topnost v vodi: delno</p>
10.	<p><b>OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:</b></p> <p>Nezdružljive snovi: - jih ni          - fumigacija je eksotermna reakcija</p> <p>Nevarne reakcije: - snov ortofenilfenol z močnimi bazami in oksidanti reagira eksotermno</p> <p>Nevarni produkti razkroja: - pri gorenju pripravka nastajajo pare, ki vsebujejo dušik, ogljikov monoksid in dioksid, kot tudi amoniak.</p>
11.	<p><b>TOKSIKOLOŠKI PODATKI:</b></p> <p>Akutna toksičnost: Z ozirom na sestavine ima pripravek za fumigacijo dražilne učinek, sicer pa ne predstavlja neposredne nevarnosti za zdravje, zaužitje in vdihavanje.          Izpostavljenost dimu lahko povzroči močno draženje dihal in oči.          Za pripravek ni drugih podatkov</p> <p>Kronična toksičnost: Z ozirom na sestavine pripravek ne povzroča kroničnih škodljivih učinkov za zdravje.          Za pripravek ni drugih podatkov.</p> <p>Glavni simptomi zastrupitve:          Zaužitje: draženje dihal in prebavnega trakta.          Vdihavanje prahu: draženje dihalnih poti.          Koža: draži kožo, povzroča izsušenje in srbenje.          Oči: močno draženje in solzenje.          Vdihavanje dima: - močno draži respiratorni trakt          - težave pri dihanju          - slabost          -</p> <p>Kontakt dima z očmi: močno draži oči in sluznico.</p>
12.	<p><b>EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI :</b></p> <p>Učinek na okolje: ni podatkov za pripravek</p> <p>Čisti ortofenilfenol:</p> <p>Persistenca in razgradljivost: v kanalizaciji popolna eliminacija v 2 dneh          &gt;75 % biološka razgradljivost ( zaprta metoda).          &gt;70 % dobro biološko razgradljivo</p> <p>Ribe: LC 50 ( 96h): 2,37 mg/l (Salmo clarki)          Daphnien EC 50 ( 24h): 1,5 mg/l (Daphnia magna)          Alge: IC 50 ( 72h): 0,85 mg/l ( Scenedesmus subspicatus)</p>
13.	<p><b>ODSTRANJEVANJE:</b></p> <p>Pripravek: pripravek naj ne pride v meteorno in podtalno vodo          Upoštevajte lokalne predpise o odstranjevanju posebnih odpadkov.          Številka odpadka: 07 04 13          Transport ni nevarno po ADR          Embalaža: prazna embalaža se ne sme ponovno uporabljati.          Upoštevajte lokalne predpise.          Številka odpadka: 15 01 04          Transport: ni nevarno po ADR</p>

## VARNOSTNI LIST

	Predpisi : direktiva EU 2002/532/CE
14.	TRANSPORTNI PODATKI : Zemeljski transport RID/ADR : UN številka: Razred: Številka: Naziv blaga:
15.	ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/ PODATKI O PREDPISIH  Oznaka nevarnosti Xi Dražilno Narava nevarnosti: R 36/37/38 Draži oči, dihala in kožo.  Opozorilni stavki S 23 Ne vdihavati dima. S 26 Ob stiku z očmi, takoj izpirajte z veliko količino vode in pokličite zdravnika. S 37 Nositi primerne zaščitne rokavice. Preden vstopite v prostor po fumigaciji ga prezračite 30- 60 minut. Ljudje , živali in živila naj ne bodo v prostoru kjer se izvaja dimljenje. Prazno embalažo ne ponovno uporabljati. Nevarnost za vode: stopnja 2 onesnažuje vode- lastna ocena Varnostni list je pripravljen v skladu z naslednjimi predpisi Republike Slovenije: - zakon o kemikalijah ( Uradni list RS, št: 36/99) - pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi ( Uradni list RS, št: 101/02) - pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov ( Uradni list RS, št: 101/02). - Direktiva EU 67/548/CE - Direktiva 2001/59/EG
16.	DRUGE INFORMACIJE:  R stavki, ki vplivajo na razvrščanje pripravka: R 36/37/38 Draži oči, dihala in kožo. R 50 Zelo strupeno za vodne organizme. Pri delu s pripravkom upoštevati navodila in napotke za varno delo s kemikalijami.  Registracijska št. pripravka: 25952  Dezinfekcije v živilsko predelovalni industriji in prireji in predelavi hrane. Pripravek je namenjen profesionalni uporabi.

Ta varnostni list ne nadomešča navodila za uporabo in deklaracije, ki je priložena pakiranju. Tukaj navedeni podatki temeljijo na sedanjem znanju in izkušnjah. Informacije v varnostnem listu predstavljajo le splošne smernice za varno ravnanje, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje odpadkov in uporabo pripravka.