

EU BIZTONSÁGI ADATLAP			
Disinfectior 70%			
A termék neve: Disinfectior 70%			
Cég neve: Plum Magyarország Kft.		Cég címe: 8200 Veszprém, Erdész utca 4.	
Tel./fax: 06(88)326-006		E-mail: info@plum.hu , www.plum.hu	
.1. Összetétele:	CAS-nr:	%	Mark
Ethyl alcohol	64-17-5	63,63 (v/v)	F, R11
Aqua	7732-18-5	10-30	
Isopropyl alcohol	67-63-0	6,36 (v/v)	F, R11, Xi, R36, R67
Glycerin	56-81-5		
Polyacrylic Acid	9003-01-4	<0,5%	Xi, R36
Tetrahydroxypropyl			
Ethylenediamine	102-60-3	<0,5%	
2. Lehetséges kockázat: R 36 Szemizgató hatása			
S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet			
S 25 Kerülni kell a szembe jutást			
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni			
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt és a címkét az orvosnak meg kell mutatni			
3. Elsősegélynyújtás:			
Általános utasítás:		Orvossal konzultálni és a terméket magunkkal vinni. Az orvos kérhet információt a toxikológiai info. közp	
Belégzés esetén:		Az érintett személyt a friss levegőre vinni.	
Szembe kerülés esetén:		Szemeket bő vízzel alaposan kiöblíteni.	
Szájba kerülés esetén:		száját alaposan kiöblíteni, orvossal konzultálni. Nem ingerel öklendezésre. Ha sürgőszerű, akkor konzultálni az orvossal, a biztonsági adatlapot magunkkal vinni.	
4. Intézkedés égési sérülés esetén:			
Általános:		Gyúlékony. I-2-es tűzvédelmi besorolás.	
Óvintézkedés:		Robbanás és tűzvesélyessége miatt biztonságos raktárban tartandó. Tűz- és dohányzásmentes helyen. A tűz megszüntetése után hűtse le az üveget.	
Különösebb rizikó:		A kigőzölgés levegővel keveredve robbanást idézhet elő.	
Megfelelő oltóanyag:		Porral, széndioxiddal vagy vízzel nagy mennyiségben.	
5. Intézkedés szabadba kerülés esetén:			
Környezetre tett hatás:		Sok vízzel a kis mennyiség eltávolítható. Nagyobb mennyiséget inaktív abszorbenssel.	
Személyes védelem:		Kövesse az utasításokat a 2B-és tűzvédelmi besorolás után.	
6. Tárolás: kövesse az utasításokat a 2B-és tűzvédelmi besorolás után			
eltartandó 0-30 C, maximum elraktározható mennyiség: 4000 L felbontatlan csomagolásban			

7. Expozíciokorlátozás és személyes védőfelszerelés: tilos a dohányzás, a tűzgyújtás, a hegesztés, a szikrázás a termék közelében.		
TLV:		
Product	CAS-nr.	TLV
Alcohol	64-17-5	1900 mg/m³
Isopropyl Alcohol:	67-63-0	490 mg/m³
8. Fizikai és kémiai tulajdonságok:		
Szín:	átlátszó	
Forma:	zselé	
Illat:	semleges	
Forráspont:	78°C	
Sűrűség:	870 kg/m³	
Viszkozitás:	10.000-15.000 cps at 20°C	
Free alkali:	nincs	
Gyulladáspont:	45°C	
Robbanáspont:	2-19 vol%	
PH érték:	7,5-8,5	
Oldhatóság vízben:	100%	
9. Stabilitás és reaktivitás: Speciális tulajdonságok: ha hőmérséklet átlépte gyulladáspontot, nagyon meleg van a szobában vagy közel a tűz, előfordulhat, hogy a levegővel keveredve robban.		
10. Toxikológiai adatok:		
Akut toxikus hatás:	LD50: 26.500 mg/kg	
Egészségre ártalmas tulaj.		
Belégzéskor:	A magas koncentráció belégzése nagyobb mennyiségben irritálhatja az orrot és a torkot, fáradtságot és szédülést okozhat.	
Bőrkontaktus esetén:	Esetenként szúró fájdalmat okozhat.	
Szembe kerülés:	Esetenként szúró fájdalmat okozhat.	
Szájba kerülés esetén:	A szájba és a torokban szintén fájdalmat okozhat. Nagyobb mennyiség elfogyasztásánál hányást idézhet elő.	
11. Ökológiai adatok:		
Mobilitás:	Könnyen keveredik 1 l vízben.	
Leépítőkészség:	BOD 28>90%	
Akkumuláció:	Nincsen bio-akkumuláció.	
Ökotox:	Halmérgezés: LC50>100 mg/l	
12. Kezelési útmutató:		Kémiai hulladék száma: 3,13 Kémiai hulladékcsoport: H
14. Szállításra vonatkozó utasítások:		FN-nr: 1170 ADR.: (vej) oszt. 3, PG III, Ethyl alcohol solution RID: (jernbane) oszt. 3, PG III, Ethyl alcohol solution IMDG: (skib) oszt. 3, PG III, EmS 3-06 MFAG 305, Ethyl alcohol solution IATA: (repülő) oszt. 3, Ethyl alcohol solution
15. Előírások: R-tétel: 10 Kárt okozhat csomagolásokon, lakkozott ill., festett felületeken, védett és ellenálló borításokon, valamint gumi anyagokon. Nézze meg a I-2-es tűzvédelmi besorolás szállításra és raktározásra vonatkozó előírásokat.		
16. Egyéb adatok: bőr- és kéz fertőtlenítőszer. Felhasználási terület: a használati utasítás szerint alkalmazza száraz és tiszta kezein. Alapos használatot		

igényel. 1 percen belül megszárad.

Hatásmechanizmus leírása: a Disinfector 70% nem tesztelt, mint higiénés kézfertőtlenítő a pr EN 1500 jelenlegi verziója szerint, de a tapasztalat azt mutatja, hogy az ilyen típusú termék megfelel az EN 1500-as követelményeknek. Ezen az alapon a dániai „Statens Serumintitut” a „Rad og Anvisninger om Desinfektion I Sundhedssektoren”-ban (Tanácsadó és Konzulens az egészségügyi szektorban a fertőtlenítés területén) és a DS 2451-2 „krav til handhygiejnen-ban ajánlható az 70%-85% ethanol koncentráció kézfertőtlenítő szerként.

Eltarthatóság: a terméken feltüntetett időpontig