



BIZTONSÁGI ADATLAP

Pannon-Protect Kft.



2013 Pomáz, Hunyadi u. 5.

Tel.: (26)325-554 Fax: (26)325-630

www.pannon-protect.eu e-mail: kapsolat@pannon-protect.eu

Készült a 1907/2006/EK (REACH) előírási szerint

Kínai Faolaj

1. forgalmazó cég neve	Gyártó: Impregnum AB Svédország	Forgalmazó: Pannon-Protect Kft H-2013 Pomáz, Hunyadi u. 5. Tel.: (00-36) 26/325-554 Fax: (00-36) 26/325-630 www.pannon-protect.eu				
2. Veszélyességi besorolás	 Xn – ártalmas		 N – környezeti veszély			
<p><i>Az emberek egészségét és a környezetet fenyegető hatások:</i></p> <p>R 322 Veszélyes lenyelés esetén R 320 Veszélyes ismétlődő belélegzés esetén R 313 Kiszáritja a bőrt</p>						
3. Összetétel (veszélyes anyag tartalom):	Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	%	Veszély-jel	R-mondat
	Lakknafta aromás 14-17 térf.%	64742-82-1		cca. 50	Xn, N	R 322 R 320 R 313
4. Elsősegélynyújtás	<p>Általános előírások: Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni. Belélegzést követően: a sérültet friss levegőre kell vinni, panasz, vagy tünet esetén orvossal kell konzultálni. Szembe jutás esetén: öblítsük ki azonnal a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Azonnali szakorvosi ellátás szükséges. Mutassuk meg az adatlapot. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot. A bőrfelületet mossuk le bő folyóvízzel. Irritív tünetek esetén szakorvost kell felkeresni. Lenyelés esetén: hívjunk azonnal orvost. Öblítsük ki a sérült száját. Mutassuk meg az adatlapot. Esméletlen sérültnek ne adjunk be semmit szájon át, oldalára fektessük, tartsuk melegen. Mesterséges lélegeztetés lehetséges. Orvos nélkül ne hánytassuk.</p>					
5. Tűzveszélyesség	<p>Veszélyes égéstermék nem keletkezik. Tűzveszélyességi besorolás: Tűzveszélyes „C” Használjon vizes permetet a felmelegedő felületek hűtésére és a személyzet védelmére. Az utánömlést meg kell gátolni. Oltáshoz használjon habot, port vagy vizes permetet. Közvetlen vízsugárral való oltást kerülje. Lásd még a 4. és 10. pontot.</p>					
6. Óvintézkedés baleset esetén	<p>A mentést szellőztetés mellett végezzük. A szembe, bőrre jutást kerülni kell. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg használata szükséges. A kiömlött készítményt szedjük fel abszorbenssel, majd gyűjtjük konténerbe. A készítményt és a mentés során keletkezett anyagot élővízbe, talajba és köcsatornába juttatni nem szabad.</p>					
7. Kezelés és tárolás	<p>Napfénytől védett, hűvös, jól szellőző helyen tárolandó. Az általános higiénés előírásokat be kell tartani. Használat közben étkezni, dohányozni tilos. A munkahelyen jó szellőzéstről és elszívásról kell gondoskodni. A felhasználás során ügyelni kell arra, hogy élelmiszer sem a készítménnyel, sem annak hulladékával ne szennyeződhessen. Élelmiszertől, italtól, állati tápláléktól elkülönítetten, +5 C° felett kell tárolni. Fagytól védeni kell. Ne érintkezzen a szemmel és a bőrrel. Élelmiszer, vagy ital tárolására szolgáló edényben nem szabad tárolni. Csak eredeti, zárt göngyölegben, illetéktelenek, gyermekek elől elzárva tárolandó. Statikus elektromosság képződhet, földelés legyen. Tűztől, hőtől, hegesztéstől óvni.</p>					
8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei	<p><u>A munkavégzés feltételei:</u> Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra, bőrre, szembe jutását, gőzének belélegzését. Munka közben étkezni, dohányozni tilos. <u>Műszaki intézkedések</u> Csak megfelelő szellőztetés mellett használható. <u>Egyéni védelem</u> <u>Légzésvédelem:</u> rendeltetésszerű felhasználás esetén - szellőztetés mellett- nem szükséges (gyártó adata) <u>Testfelület:</u> védőruha (gyártó ajánlása: gumi) <u>Kézvédelem:</u> lúgálló védőkesztyű <u>Szemvédelem:</u> védőszemüveg <u>Egyéb:</u> az elszennyeződött védőruházatot le kell venni, sérült vagy szennyezett védőruhában, védőeszközzel dolgozni tilos. Az elszennyeződött védőruházatot, védőeszközt le kell cserélni. A munkavégzés szüneteiben folyóvízes kézmosás, a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.</p>					

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok	Halmazállapot: folyadék Színárnyalat: színtelen Szag: lakknaftha Olvadáspont: - Forráspont: 176-225 C° Lobbanáspont: >63 C° Gyulladás hőmérséklet: >200 C° Robbanási tulajdonság: kb. 0,6-7,0 térf. % lakknafthára vonatkoztatva Gőznyomás: 0,228 38 C°-nál Sűrűség: 870 kg/m ³ pH érték: - Oldékonyság vízben: vízzel nem keverhető Relatív gázsűrűség: >1 Relatív párolgási sebesség: 0,025 (n-BuAc=1)
10. Stabilitás és reakciókészség	Normális körülmények között stabil.
11. Toxikológiai adatok	<p>Toxicitás: LD₅₀ orális (patkány): >5000 mg/kg LD₅₀ bőrön keresztül (nyúl): >5000 mg/kg LC tartós belégzés esetén: > 5000 mg/m³ (4 óra)</p> <p>Lakknafthára vonatkoztatva: Belégzés: Fejfájást, szédülést, fáradtság érzetet, rosszulletet okozhat. Nagy belélegzett dózis esetén reakcióidő hosszabbodik, tudatromlás, eszméletvesztés és légzési nehézségek fordulhatnak elő. Hosszantartó ismétlődő expozíció esetén maradandó idegrendszeri károsodást okoz. Bőrkontaktus: Zsíroldó, szárítja a bőrt, felrepedéseket okoz. Ismétlődés esetén ekcémát okozhat. Nem allergén. Szembejutás: Csípős érzés vált ki, gyulladást okozhat. Lenyelés: Ha a tüdőbe jutott lenyeléskor, vagy hányáskor, rosszullet, hányinger, hasmenés, légzési nehézség, tüdőgyulladás léphet fel néhány órától egy napig. (Néhány ml is elég a gyulladás kialakulásához.)</p>
12. Ökotoxicitás	Tilos a készítményt és fel nem használt maradványát élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Vízminőségi veszélyességi osztály: WGK-3
13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás	A termék maradványainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók.
14. Szállításra vonatkozó adatok	<p>Közúti szállítás: Nem ADR köteles Vízi szállítás: 3082 IMO Class 9 IMD kód oldal szám: 9028 Csomagolási csoport: III Légi szállítás: IATA-osztály: 9 614-es jelölés</p>
15. Szabályozási információk	<p>15.1. A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók: Munkavédelem, munkaegészségügy: Veszélyes anyagok: 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet Hulladékok 98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet Vízszennyezés: 3/1984.(II.7.) OVH ill. 33/1993.(XII.23.) KTM rendelet 4/1984.(II.7.) OVH ill. 34/1993.(XII.23.) KTM rendelet</p> <p>15.2. Címkézésre vonatkozó előírások: Veszélyszimbólum: Xn – ártalmas (lakknafthát tartalmaz) N – környezeti veszély</p> <p>R-mondatok: R22 Veszélyes lenyelés esetén R20 Veszélyes lehet gyakori belégzés esetén R13 Kiszárítja a bőrt</p> <p>S-mondatok: S23 A keletkező gőzt nem szabad belélegezni. S24 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét</p> <p>15.3. A 3. pontban szereplő „R” mondatok jelentése: Lásd: 15.2.</p>
16. Egyéb	A jelen Biztonsági Adatlap alapvetően a gyártó cégtől származó adatok (Biztonsági Adatlap és egyéb dokumentumok 1999. októberi változat), valamint a 2000. évi XXV. Tv, a 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet alapján készült. Az adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak; nem jelentenek garanciát a termék tulajdonságaira. A vonatkozó törvényeket és előírásokat a termékünk felhasználójának saját felelőségére figyelembe kell venni. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkor érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelőségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról. A Biztonsági Adatlapban közölt információk, adatok csak az adott termékre vonatkoznak, más készítményre történő kiterjesztésük nem lehetséges.

**Bármilyen, faanyagvédelemmel kapcsolatos problémával, szaktanácsért hívja a „Faanyagvédelmi Tudásközpontot”,
a faanyagvédelem kék számán: 06-40 200-301 Külföldről: +36-40 200-301**