

TESSAROL akrilni kit za drvo

Revizija br.:2

Datum izrade:05/09/07

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I PODACI O DOBAVLJAČU / PROIZVOĐAČU

Naziv proizvoda : TESSAROL akrilni kit za drvo
Šifra proizvoda: T0C011,T0C012,T0C013,T0C014
Opis proizvoda: Masa za izravnavanje na osnovi disperzije akrilnog polimera u vodi.
Prodavač/dobavljač: HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo d.o.o.
Količevo 65, 1230 DOMŽALE, SLOVENIJA
tel. +386 1 722 4000, fax. +386 1 722 4040
Broj telefona službe za izvanredna stanja: U slučaju ugroženosti zdravlja posavjetovati se s osobnim ili dežurnim liječnikom, u slučaju životne opasnosti nazvati telefonski br. +386 (1) 722 4381 (INDOK služba).

2. SASTAV S PODACIMA O OPASNIM SASTOJECIMA

Sastav: Premazna sredstva (boje i lakovi) na osnovi sintetskih polimera ili kemijski modificiranih prirodnih polimera dispergiranih ili otopljenih u vodi.

Sadrži za zdravlje i okoliš opasne sastojke :

Kemijski naziv	Konc. %	CAS br.	EC br.	Indeks br.	Oznake opasnosti	Oznake upozorenja
----------------	---------	---------	--------	------------	------------------	-------------------

Preparat ne sadrži takve tvari

3. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Opasnosti proizvoda: Prema metodologiji Pravilnika o razvrstavanju, označavanju i pakiranju opasnih tvari, odnosno pripravaka (pogl. 15) PROIZVOD SE NE SVRSTAVA KAO OPASAN.

4. MJERE PRVE POMOĆI

Mogući simptomi prekomjernog djelovanja proizvoda na organizam:	Pri pojavi navedenih simptoma u jakom obliku potražiti liječničku pomoć te mu pokazati ovaj list.
Nakon udisanja:	Osobu izvesti na čist zrak, staviti u poluležeći položaj i smirivati je. U slučaju zastoja disanja primijeniti umjetno disanje. Ako se pojave vrtoglavica, glavobolja, mučnina, potražiti savjet liječnika, a u slučaju nesvjestice osobu prebaciti u bolnicu u bočnom položaju uz održavanje prohodnosti dišnih putova.
Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom i ispljunuti. Popiti čašu vode. Staviti osobu u poluležeći položaj i uz stalno smirivanje prebaciti u bolnicu.
Nakon dodira s kožom i odjećom:	Svući svu natopljenu odjeću i obuću. Mjesta dodira temeljito ispirati vodom i sapunom (barem 15 – 20 min). Ako se na mjestu dodira pojavi crvenilo, potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s očima:	Čistim prstima (prvo oprati ruke) raširiti kapke, usmjeriti vodu u oko (ne prejaki mlaz i ne suviše vruća voda) i pritom kružiti očima tako da voda dospije u sve dijelove oka. U slučaju jakog crvenila, pečenja ili trajnog suženja potražiti pomoć okulista.

5. MJERE SUZBIJANJA POŽARA

Preventivne mjere:	Pripravak nije zapaljiv. Zatvarati spremnike s proizvodom.
Sredstva za gašenje:	<p>PRIKLADNA: Teška zračna pjena (pjenilo na bazi alkohola), prah, CO2, inertni plin FM 200 ili INERGEN (za gašenje početnih požara), vodena magla.</p> <p>NE SMIJU SE UPOTREBLJAVATI: Vodeni mlaz, osim vodene magle za hlađenje zatvorenih spremnika.</p>
Mjere prilikom gašenja:	Gasiti u smjeru vjetra. Negoreće spremnike hladiti raspršenom vodom, spriječiti izlijevanje proizvoda te ih premjestiti na sigurno mjesto.

6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

Osobne mjere opreza:	Osigurati dobro provjetranje.
Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti izlijevanje u vodu, vodotokove, podrumne, jame ili kanalizaciju.
Postupak čišćenja kod slučajnog ispuštanja:	Ograditi i pomiješati izliveni proizvod sa zemljom, pijeskom i drugim upojnim materijalima za tekućine. Smjesu ukloniti na organizirana odlagališta za poseban otpad.

7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Rukovanje:	Prilikom rukovanja s proizvodom prostor dobro provjetravati. Spremnike držati čvrsto zatvorenima. Držati na mjestima udaljenim od ljudi.
Skladištenje:	Ne skladištiti zajedno s hranom, odnosno stočnom krmom. Držati u dobro zatvorenom spremniku na suhom i dobro provjetranom prostoru, odnosno

skladištiti prema uvjetima koji su navedeni na etiketi.
Ambalaža mora biti označena originalnom etiketom proizvođača.
Skladištiti na temperaturi od 5°C do 35°C. PROIZVOD NE SMIJE SMRZNUTI.

8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

Osobna zaštita: Osobna zaštitna sredstva prilagoditi tehnologiji primjene proizvoda.

Zaštita dišnih puteva: Nije potrebna.

Propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti opasnim sastojcima u atmosferi radnog mjesta prema Pravilniku o maksimalno dopustivim koncentracijama štetnih tvari u atmosferi radnih prostorija i prostora MDK i o biološkim graničnim vrijednostima BGV, Republike Hrvatske s pripadajućim međunarodnim konvencijama (NN 92/93)

Kemiski naziv sestojka	CAS br.	granična vrijednost (mg/m ³)
Pripravak ne sadrži takve tvari		

Zaštita ruku: Uvijek nositi zaštitne rukavice.

Zaštita očiju: Nositi zaštitne naočale.

Zaštita kože: U normalnim okolnostima pamučna odjeća i prikladna obuća. U slučaju opasnosti od polijevanja odjeća prikladna za zaštitu od tekućih kemikalija od vitona, PVC-a ili himexa (HRN EN 645) te obuća od istih materijala ili gume.

9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

Izgled:	Pasta
Boja:	Ovisno o odabiru proizvoda
Miris:	Specifičan
pH:	N.A.
Vrelište:	100 °C voda, destilirana
Plamište:	N.A.
Gustoća (kg/l):	1 ISO 2811
Viskoznost:	TIX
Sadržaj suhe tvari (Vol. %):	75
Topivost u vodi:	Miješa se

10. STABILNOST I REAKTIVNOST

Stabilnost: Proizvod je stabilan kod normalnih uvjeta rukovanja, skladištenja i primjene. Držati čvrsto zatvoreno u originalnoj ambalaži.

Nekompatibilnost: Nereaktivan i kompatibilan s većinom uobičajenih tvari, osim s ekstremnim oksidansima. Držati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži.

11. PODACI O TOKSIČNOSTI

Udisanje: Manja mogućnost štetnog djelovanja na dišni sustav.

Gutanje: Ako se proguta može uzrokovati oštećenje tkiva u probavnom traktu.

Dodir s kožom: Nije štetan za kožu.

Dodir s očima: Ne nadražuje oči. Simptomi učinka proizvoda na organizam navedeni su u poglavlju 4.

12. EKOTOKSIČNI PODACI

/ Proizvod ne sadrži hlapivih organskih tvari.

Spriječiti izlivanje u tlo, vodu, vodotokove i kanalizaciju.

13. ODSTRANJIVANJE OTPADA

Proizvoda: Neupotrebljiv otpad proizvoda, koji s njim nastaje, obraditi u skladu s propisima (dir. 75/442/EEC, dir. 94/3/EC).

Klasifikacijski broj otpada: 08 01 19

Ambalaže: Metalna ambalaža koja se ne može ponovno upotrijebiti, reciklira se ili odlaže u posebnim odlagalištima (dir. 94/62/EC, dir. 1999/177/EC).

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

Prijevoz željeznicom i cestom (RID/ADR):

Prema važećim propisima proizvod NIJE SVRSTAN KAO OPASAN.

Prijevoz morem (IMDG):

Prema važećim propisima proizvod NIJE SVRSTAN KAO OPASAN.

15. ZAKONOM PROPISANI PODACI / PODACI O PROPISIMA

Označavanje proizvoda:

OZNAKE UPOZORJENJA:

Pripravku nije pripisana niti jedna Oznaka upozorenja.

OZNAKE OBAVIJESTI:

S 29 Ne izljevati u kanalizaciju.

Propisi: Ovaj Sigurnosno-tehnički list izrađen je u skladu sa Zakonom o otrovima (NN 27/99), Pravilnikom o označavanju i obilježavanju otrova koji se stavljaju u promet (NN 47/99), Listi otrova (NN 07/01) te EU Direktivom 67/548/EEC.

16. OSTALI PODACI

Značenje OZNAKA UPOZORENJA iz poglavlja 2:

Proizvod ne sadrži komponente koje zahtjevaju navođenje Oznaka upozorenja.

Promjene dokumenta u odnosu na prošlo izdanje: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16. sekcija.

Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod u izvornom obliku i ne vrijede, nužno, kada se materijal koristi u kombinaciji s drugim materijalima ili kada se koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci su, prema najnovijim saznanjima proizvođača, točni i pouzdani na dan izrade Sigurnosno tehničkog lista. Odgovornost je korisnika da utvrdi primjerenost proizvoda za specifičnu uporabu.

Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim.

U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.