

**proizvod: NEO-STOP**

stranica: 1 od 3

drugo izdanje

datum izdavanja: 16.svibanj 2008

**1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I PROIZVOĐAČA**

Naziv proizvoda: **NEO-STOP**

Proizvođač: Agriphar S.A. ,Rue de Renory 26/1 ,B-4102,Ougree,belgija

Zastupnik: **AgroChem MAKS d.o.o.**Zagreb,Kneza Borne 14

Tel/fax: 01 6608 633 / 6608 632

Tel. za slučaj izvanrednog stanja: 01 6608 633

**2. SASTAV/PODACI O SASTOJcima**

Kemikalija                       **Pripravak**

Kemijski naziv kemikalije/pripravka:

**klorprofam (O-izopropil-N-(3-klorfenil)-karbamat).....1 %**

Cas.br. 101-21-3                      Ec No. 202-925-7

**3. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**

Najvažnije opasnosti i učinci proizvoda:

Sredstvo za zaštitu bilja **NEO-STOP** razvrstan je **izvan skupine otrova**

R 52/53 Štetno za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi

**4. MJERE PRVE POMOĆI**

Mjere za pružanje prve pomoći:

**Kod inhalacije** :odmah prekinuti izloženost i pozvati liječnika.Ako je potrebno dati kisik i umjetno disanje.

**U slučaju dodira s kožom**: Kontaminiranu kožu dobro oprati vodom i sapunom.

**U slučaju kontakta s očima**:Isprati pod mlazom vode najmanje 15 minuta i odmah pozvati liječnika.

**Ako je došlo do gutanja**: omah dati veću količinu ,bjelance jajeta uz određenu količinu vodeOdmah pozvati liječnika ili prevesti unesrećenog u najbližu zdravstvenu ustanovu.

**Specifičnog antidota nema**, liječenje je suportivno i simptomatsko.

U slučaju otrovanja nazvati Centar za kontrolu otrovanja na tel. **01/23-48-342**

**5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA**

**Mediji za gašenje:**

Ukoliko se pojavi požar, gasi se suhim kemijskim prahom, spray-om ili ugljičnim dioksidom uz obveznu uporabu sredstava za zaštitu dišnih puteva (samostalni dišni uređaj s otvorenim ili zatvorenim krugom).

**proizvod: NEO-STOP**

stranica: 2 od 3

drugo izdanje

datum izdavanja: 16.svibanj 2008

## 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

### Osobne mjere opreza:

Osoba koja će ući ili se nalazi u kontaminiranoj prostoriji treba obući zaštitnu opremu (gumene čizme, zaštitno odijelo, zaštitne rukavice) i staviti zaštitnu polumasku.

U slučaju da je nezaštićena osoba poprskana sredstvom treba odmah pristupiti dekontaminaciji prema uputama za pružanje prve pomoći.

**Metode čišćenja :** U slučaju prosipanja manje količine mehanički odstraniti. Postupiti prema uputi upotrebi.

## 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Pročitati uputu za primjenu prije upotrebe.

### Rukovanje:

Osigurati da primjenu preparata provode za to osposobljene osobe. Spriječiti ulazak otrova u organizam nošenjem zaštitne opreme. Posebno štiti kožu i sluznice od kontakta s koncentriranim sredstvom i izbjegavati udisanje kod primjene. Pri radu s preparatom potrebno je provoditi opću i lokalnu ventilaciju, pridržavati se MDK .

Kod rada ne jesti, pušiti niti piti. Nakon rada kontaminiranu odjeću skinuti i dobro oprati izložene dijelove tijela vodom i sapunom.

### Skladištenje:

Sredstvo čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži, u posebnoj zaključanoj prostoriji na hladnom, suhom i dobro zračenom mjestu, odvojeno od hrane, pića, sjemenske robe i stočne hrane. Sredstvo čuvati izvan dohvata djece.

## 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNA ZAŠTITA

- Tehničke mjere za smanjenje izloženosti: pridržavati se propisane upute za primjenu.
- Parametri nadzora: koristiti propisanu zaštitnu opremu.

Osobna zaštita: za vrijeme rada pridržavati se osobne higijene. Nositi zaštitno odijelo, rukavice i zaštitna sredstva za oči/lice. Posebno štiti kožu i sluznice od kontakta s koncentriranim preparatom, izbjegavati udisanje kod primjene.

Kod primjene ne piti, uzimati hranu niti pušiti S 20/21

Spriječiti dodir s kožom i očima nošenjem odgovarajuću zaštitnu odjeću i rukavice

Ako dođe u dodir s kožom isprati s puno vode, odmah skinuti svu kontaminiranu odjeću.

## 9. FIZIKALNO KEMIJSKA SVOJSTVA

oblik formulacije: prašivo za neposrednu primjenu,

- boja: smeđa,
- pH otopine 9,95
- točka raspadanja: > 300 °C
- gustoća. 0,95
- ostatak na situ otvora 0,075 mm: dopušteno najviše 2%,
- prijemljivost: najmanje 70%

## 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

**Stabilnost:** proizvod je u normalnim uvjetima skladištenja stabilan najmanje 2 godine.

**Reaktivnost:** prilikom raspada stvaraju se ugljični dioksid, ugljični monoksid, dušik oksid


**SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST**
**proizvod: NEO-STOP**

 stranica: 3 od 3  
 datum izdavanja: 16.svibanj 2008

drugo izdanje

**11. PODACI O TOKSIČNOSTI**
**LD<sub>50</sub> (mg/kg)**
**Akutna toksičnost:**

|                              |        |     |           |
|------------------------------|--------|-----|-----------|
| oralno LD <sub>50</sub>      | štakor | m+ž | > 5000    |
| dermalno LD <sub>50</sub>    | štakor | m+ž | > 2000    |
| inhalaciono LD <sub>50</sub> | štakor | m+ž | 5,15 mg/l |
| iritacija oka                | kunić  | m+ž | iritans   |

**12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI**

Opasan za vodene organizme, uzrokuje dugotrajan loši efekt na vodenu okolinu.

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| EC <sub>50</sub> za Dafnije magma | > 61      |
| ED <sub>50</sub> za ribe          | > 41 mg/l |
| EbC 50 za alge                    | 76 mg/l   |

**13. POSTUPAK S OTPADOM**

Spriječiti zagađenje okoliša, bunara, jezera, vodotoka i mora. Praznu ambalažu nikada ne koristiti za druge svrhe. Neupotrebjeno (neispravno) sredstvo i otpadnu ambalažu zbrinjava ovlaštena pravna osoba koja je ovlaštena od strane Ministarstva za zaštitu okoliša i prostornog uređenja. Detaljne informacije o ambalaži i njenom zbrinjavanju pročitati u Uputi za primjenu.

**14. PODACI O PRIJEVOZU**

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Kopneni: <b>kopneni</b> | ADR-UN br. nije klasificiran |
| Pomorski                | nije klasificiran            |

**15. PODACI O PROPISIMA**

 Oznake na naljepnici: **SREDSTVO JE RAZVRSTANO IZVAN SKUPINE OTROVA**
**Oznake upozorenja (R):**

R 52/53 Štetno za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi

**Oznake obavijesti (S):**

|         |  |
|---------|--|
| S 2     | čuvati izvan dohvata djece   |
| S 13    | čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane  |
| S 20/21 | pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti   |
| S 29/35 | ne ispuštati u kanalizaciju; ostaci tvari i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. |
| S 56    | tvari i ambalaža moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada                  |

**16. OSTALI PODACI**

Za izradu ovog Sigurnosno tehničkog lista korišteni su podaci :

Safety Data Sheet Agriphar, od 20.07.2007

Rješenje Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva Republike Hrvatske,

Klasa: UP/I-320-20/98-01/207; Ur.br.: 525-02-07-8 od 17.10.2007