

Sikkerhedsdatablad

1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

Varenavn: Borup Møbel- og Træbeskytter+
Reg. Nr.: 179-82
Leverandør: Tanaco Danmark A/S,
 Glentevej 11 DK 6705 Esbjerg Ø,
 Tlf.: 75 144800 Fax: 75 143184

Udarbejdet af: AH

Oprettet d.: 06.10.2003

Revideret d.: 02.09.2008

Anvendelse: Til behandling af træværk mod træborende insekter.

Revideret af: HRN

2. Fareidentifikation

Ikke vurderet som farlig for sundheden. Miljøfarlig; Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning/Oplysning om indholdsstoffer

| <u>Einecs nr.:</u> | <u>CAS-nr.:</u> | <u>w/w%:</u> | <u>Komponenter:</u> | <u>Klassificering:</u> |
|--------------------|-----------------|--------------|----------------------------|---------------------------|
| 258-067-9 | 52645-53-1 | 0,2 | Permethrin | Xn; R20/22, R43 N; R50/53 |
| 212-828-1 | 872-50-4 | < 0,5 | N-methyl-pyrrolidon | Xi; R36/38 1) |
| | 68439-46-3 | < 5 | C9-C11 Ethoxyleret alkohol | Xn; R22 Xi; R41 |

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel

R-sætningens ordlyd: se pkt. 16

Tegnforklaring: Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Ætsende, Xn=Sundhedsskadelig, Xi=Lokalirriterende, E=Eksplosiv, O=Brandnærende, Fx=Yderst brandfarlig, F=Meget brandfarlig, N=Miljøfarlig, Mut=Mutagen, Carc=Kræftfremkaldende, Rep=Reproduktionstoksisk

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Bring personen i frisk luft. Ved ubehag, søg læge.
Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag søg læge
Hudkontakt: Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes med vand og sæbe.
Øjenkontakt: Skyl straks med vand i mindst 15 min. spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge, hvis ubehaget fortsætter.

Sikkerhedsdatablad

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brandbart.

6. Forholdsregler ved udslip

Begræns spredning. Sørg for god udluftning. Undgå forurening af kloak, jord og vandløb. Spildet opsamles med tørt sand, granulat, jord eller lignende materiale i egnede beholdere med låg. Se tillige pkt. 8 og 13.

7. Håndtering og opbevaring

Emballagen opbevares forsvarligt tæt lukket, frostfrit og utilgængeligt for børn.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sørg for ventilation svarende til produktets luftbehov (se pkt. 15). Ved risiko for stænk brug da ansigtsskærm og handsker af nitrilgummi, tykkelse min. 0,3 mm (testet iht. EN 374-3). Gennembrudstid for handsker: mere end 8 timer ved 21 °C. Ved utilstrækkelig ventilation anvendes tillige åndedrætsværn med filter A2. Ved sprøjtning anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt, handsker og hætte. Følg i øvrigt Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter, om arbejde med bekæmpelsesmidler samt anvisninger i pkt. 15.

Grænseværdier: N-methyl-2-pyrrolidon 5ppm 20mg/m³
(At-vejledning nr. C.0.1., oktober 2002)

Luftbehov: MAL-kode: 00-3 (1993)
 MAL-tal: 3 m³/l

9. Fysiske-kemiske egenskaber

| | | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------------|------|
| Udseende: | Farveløs | Lugt: | Svag |
| Vægtfylde: | 1,0g/ml | Flammepunkt: | - |
| Viskositet: | Tyndflydende | Eksplønsionsgrænser: | - |
| Opløselighed: | Blandbar med vand | pH: | - |

Sikkerhedsdatablad

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

11. Toksikologiske oplysninger

| | |
|----------------------------|--|
| Generelt: | Ved korrekt brug af de anbefalede personlige værnemidler og ved normal anvendelse udgør produkter ringe sundhedsfare. |
| Indånding: | Produktet er tungt fordampeligt og afgiver ingen sundhedsskadelige dampe. Indånding af sprøjtetåge virker irriterende på de øvrige luftveje. |
| Indtagelse: | Kan virke svagt irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanalen. |
| Hudkontakt: | Ikke irriterende. |
| Øjenkontakt: | Stenk i øjnene giver forbigående irritation |
| Langtidsvirkninger: | Ingen |

12. Miljøoplysninger

| | |
|------------------------|--|
| Økotoksicitet: | Produktet indeholder Permethrin, som er meget giftig for organismer, der lever i vand. |
| Mobilitet: | Produktet er opløselig i vand og vil spredes i vandmiljøet. |
| Nedbrydelighed: | Produktet indeholder Permethrin, som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet |
| Akkumulering: | Udfra indholdsstoffernes Log K_{ow} anses produktet dermed ikke for at bioakkumulere. |

13. Bortskaffelse

Tom emballage og rester skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe T. Affaldsfraktion: 05.12. EAK-kode: 03 02 02 (industri) eller 20 01 19 (privat).

Sikkerhedsdatablad

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt gods.

15. Oplysninger om regulering

Faresymbol:



Farebetegnelse:

-

Indeholder:

Permethrin (cis:trans 25:75) 0,2 % (2,0 g/l)

R-sætninger:

R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger:

S2: Opbevares utilgængeligt for børn.

S13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og fodertoffer.

S24/25: Undgå kontakt med huden og øjnene.

S36/37: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

Bemærkninger:

Må kun anvendes til behandling af træværk mod træborende insekter. Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte. Må kun anvendes til træværk, der ikke kommer i direkte berøring med levnedsmidler og foderstoffer. Undgå udledning til vandmiljøet.

Et grundigt kendskab til denne brugsanvisning og til Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenummererede produkter samt kendskab til Arbejdstilsynets materiale om arbejde med bekæmpelsesmidler bør være en forudsætning.

Arbejdstilsynets regler om arbejdets udførelse og brug af personlige værnemidler skal følges ved anvendelsen, jf. leverandørbrugsanvisningen samt f.eks. informationsmateriale fra Arbejdstilsynet om bekæmpelsesmidler.

16. Andre oplysninger

Ordlyd af R-sætninger angivet i pkt. 2:

R22:

Farlig ved indtagelse

R41:

Risiko for alvorlig øjenskade

R43:

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

Sikkerhedsdatablad

| | |
|----------------|---|
| R20/22: | Farlig ved indånding og ved indtagelse |
| R36/38: | Irriterer øjnene og huden |
| R50/53: | Meget giftig for organismer, der lever i vand; Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet |