

Sikkerhedsdatablad

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

Varenavn: K-Othrine Insektpulver
Reg. Nr.: 18-421
Leverandør: Tanaco Danmark A/S,
 Glentevej 11 DK 6705 Esbjerg Ø,
 Tlf.: 75 144800 Fax: 75 143184
Anvendelse: Anvendes mod krybende og kravlende insekter

Udarbejdet af: HRN
Oprettet d.: 16.05.2008
Revideret d.:
Revideret af:

2. Fareidentifikation

For mennesker: Det vurderes, at produktet ikke skal klassificeres for sundhedseffekter efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.
For miljø: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. Sammensætning/Oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.:	CAS-nr.:	w/w%:	Komponenter:	Klassificering:
258-256-6	52918-63-5	0,05	Deltamethrin	T, N R23/25-50/53
	471-34-1	> 50	Caliumkarbonat	

R-sætningens ordlyd: se pkt. 16

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

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Ved symptomer på forgiftning og/eller vedvarende irritation af hud, åndedræt og øjne søges straks læge.
Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft (undgå afkøling). Holdes i ro og under opsyn.
Hud: Fjern forurenede tøj. Kommer stoffet på huden vaskes straks grundigt med rigeligt vand og sæbe.
Øjne: Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand (15 min.). Evt. kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op.
Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Kontakt omgående læge og vis dette sikkerhedsdatablad. Undgå opkastninger. Holdes i ro.

Sikkerhedsdatablad

Modgift: Ingen kendte.
Information til lægen: Symptomatisk behandling. Deltamethrin er et pyrethroid.

5. Brandbekæmpelse

Generelt: Produktet kan ikke brænde.
Slukningsmidler: Vandspray, pulver, skum eller CO₂. NB! Brug ikke højtryks vandstråle (hvirvler partikler op).
Risici: Undgå indånding af røggasser/støv fra branden, idet små mængder deltamethrin kan bæres af ilden/røgpertikler. Under brand kan dannes farlige røggasser.
Værnemidler: Brug luftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler ved udslip

Miljøværnemidler: Undgå unødigt udledning til vandmiljøet og kloak. Opsaml spild med kost og/eller støvsuger. Undgå støvdannelse. Undgå indånding af støv. Spild anbringes i lukkede beholdere med tydelig indholdsdeklaration. Spild kan bortskaffes til dagrenovationen. Se punkt 13.
Personlige værnemidler: Brug handsker.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: Vask hænder før måltider, før tobaksrygning og straks efter arbejdet. Produkt bør håndteres varsomt og udbringes således støvdannelse undgås.
Opbevaring: Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Skal opbevares tørt og køligt (0°C - 30°C), samt væk fra sollys. Skal opbevares i original beholdere.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Undgå kontakt med huden. Undgå indånding af støv. Vask hænder efter arbejdet.
Personlige værnemidler: Brug handsker.
Arbejdspladsvurdering (AVP): Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

Sikkerhedsdatablad

Grænseværdi: Ingen.

9. Fysiske-kemiske egenskaber

Udseende: Pulver.
Farve: Hvidt.
pH: 6 – 8 (1000 g/l ved 20°C).
Antændelighed: Ikke antændeligt.
Opløselighed: Ikke opløseligt i vand.

10. Stabilitet og reaktivitet

Thermostabilitet: Stabilt under normale opbevaringsforhold. Undgå ekstreme temperaturer og direkte sollys, samt syrer.
Farlige nedbrydningsprodukter: Intet specielt.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut
Indånding: Akut giftighed. LC50, rotte: > 26,1 mg/l, støv, over 4 timer.
Indtagelse: Lav akut giftighed. LD50, rotte: > 5050 mg/kg.
Hudkontakt: Lav akut giftighed. LD50, rotte: > 5050 mg/kg.
Irriterende effekter (hud, øjne og åndedræt): Kan give svag irritation af hud og øjne (ikke mærkningspligtig).
Langtidsvirkninger
Generelt: Ingen kendte. Ikke sensibiliserende.

Sikkerhedsdatablad

12. Miljøoplysninger

Økotoxicitet:	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Undgå udledninger til vandmiljø.
Fisk:	Regnbue ørred (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): LC50: 0,00091 mg/l/96 timer (aktivt stof).
Dafnie:	Daphnia Manga: EC50: 0,00056 mg/l/48 timer (aktivt stof).
Alger:	Alger: EC50: 9,1 mg/l/96 timer (aktivt stof).
Giftighed for bier:	Giftigt for bier.

13. Bortskaffelse

Tom emballage og rester skal afleveres til dagrenovationen.

14. Transportoplysninger

Er ikke transportklassificeret.

15. Oplysninger om regulering

Faresymbol:	-
Farebetegnelse:	-
Indeholder:	Deltamethrin 0,05%.
R-sætninger:	-
S-sætninger:	S2 Opbevares utilgængeligt for børn S13 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Bemærkninger:

Ved erhvervs mæssig udførelse er der krav om sprøjtecertifikat iht. Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 360 af 24.05.1993 med senere ændringer. Gælder dog ikke for elever under uddannelse.

Må kun anvendes mod krybende og kravlende insekter inden døre samt omkring bygninger. Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Sikkerhedsdatablad

16. Andre oplysninger

Ordlyd af R-sætninger angivet i pkt. 2:

R23/25: Giftig ved indånding og indtagelse.

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