



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
1020000025701/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Produkt information

Handelsnavn	KVIT INSEKTPUDDER
Produkt kode (UVP)	05938872
Middeltype	Insektmiddel
Firma	Bayer Environmental Science Bayer A/S ArneJacobsens Allé 13 2300 København S Danmark
Telefon	(+45) 45 23 50 00
Telefax	(+45) 45 23 52 60
Ansvarlig afdeling	E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com
Nødtelefon	(+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)

2. FAREIDENTIFIKATION

Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet

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

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemiske karakter

Pudder (DP)

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. / EF-Nr.	Symbol(er)	R-Sætning(er)	Koncentration [%]
Deltamethrin	52918-63-5 258-256-6	T, N	R23/25, R50/53	0,05

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger/ faresætninger nævnt i dette afsnit.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt råd

Forurenede tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted.

Indånding

Søg læge ved vedvarende symptomer. Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro.

Hudkontakt

Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. I tilfælde af irritation, kan olie eller lotion indeholdende vitamin E anvendes. Søg læge ved vedvarende symptomer.



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
102000002570

2/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

Øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.

Indtagelse

Søg lægehjælp. Fremprovoker IKKE opkastning. Skyl munden. Holdes i ro.

Indtagelse

FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist af lægeligt personale eller Gifftinformation. Skyl munden og lad personen drikke vand i små slurke. Hold patienten varm og i ro.

Meddelelse til læge

Symptomer

Lokal:, Hud og øje paraesthesia kan være alvorlig, Er almindeligvis forbigående og forsvinder indenfor 24 timer., Hud-, øjen- og slimhindeirritation, Hoste, Nysen

Symptomer

Systemisk:, gener i brystet, Takykardi, Hypotension, Kvalme, Mavesmerter, Diarré, Opkastning, Svimmelhed, Sløret syn, Hovedpine, Anorexi, Somnolens, Koma, Krampetrækninger, Rystelser, Prostration, Hyperreaktion i luftvejene, lungeødem, Hjerteranken, Muskulær fasciculaton, Apati

Risiko

Dette produkt indeholder et pyrethroid.
Må IKKE forbyttes med organophosphorus forbindelser!

Behandling

Lokal behandling:
Førstehjælp: symptomatisk behandling.

Behandling

Almen behandling:
Førstehjælp: symptomatisk behandling.
Overvågning af åndedræts- og hjertefunktioner.
I tilfælde af indtagelse af betydelig mængde bør maveskylning overvejes inden for de første 2 timer. Dog er indgivelse af aktivt kul og natriumsulfat altid tilrådeligt.
Hold luftveje frie.
Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt.
I tilfælde af kramper, bør benzodiazepin (f.eks diazepam) gives i overensstemmelse med standard forskrifter.
Hvis ineffektiv, kan phenobarbital anvendes.
Kontraindikation: atropin.
Kontraindiceret: adrenalin-derivater.
Der er ingen specifik modgift.
Helbredelse er spontan og uden følgevirkninger.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Kraftig vandstråle

Specifikke farer ved brandbekæmpelse

Der udvikles farlige gasser ved brand.

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
102000002570

3/7

Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

Andre informationer

Fjern produktet fra brandområdet, i modsat fald afkøles beholderen med vand. Bortledning af varme for at undgå at trykket stiger.
Hvis muligt, adskil brandslukningsvand fra drikkevand vha. sand eller jord.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.
Undgå støvdannelse.
Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader.
Ved håndtering af spild undgå at spise, drikke eller ryge.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand.

Metoder til oprydning

Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald.
Gulv og forurenede genstande rengøres med store mængder vand.

Øvrige råd

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.
Kontroller ligeledes for en evt. lokal procedyre.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Råd om sikker håndtering

Ingen specifikke sikkerheds foranstaltninger kræves ved håndtering af uåbnet pakke/beholder; følg relevante håndterings råd.
Undgå støvdannelse.
Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse
Ingen specielle forholdregler er foreskrevet.

Opbevaring

Krav til lager og beholdere

Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.
Holdes væk fra direkte sollys.
Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Opdater	Basis
-------------	---------	------------------	---------	-------

**KVIT INSEKTPUDDER**Udgave 1 / DK
1020000025704/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

Deltamethrin	52918-63-5	0,02 mg/m ³ (TWA)	OES BCS*
--------------	------------	---------------------------------	----------

*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

Personlige værnemidler - Slutbruger

Generelt råd Før anvendelse; læs venligst brugsanvisningen for sikker anvendelse.

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker

Hygiejniske foranstaltninger

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.
Efter arbejdet vaskes omgående hænder, i givet fald brusebad.
Fjern snavset tøj straks og rengør disse grundigt inden efterfølgende brug.

Beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjne.
Undgå at indånde støv.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER**Udseende**

Form pulver
Farve hvid
Lugt svag, karakteristisk

Sikkerhedsdata

Vandopløselighed uopløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
Materialer, der skal undgås Syrer
Farlige reaktioner Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.
Stabil under normale forhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut oral toksicitet LD50 (rotte) > 5.000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding LC50 (rotte) 7,75 mg/l
Eksponerings varighed: 4 h
Akut dermal toksicitet LD50 (kanin) > 2.000 mg/kg
Hudirritation Ingen hudirritation (kanin)



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
1020000025705/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

Øjenirritation Let lokalirriterende - ikke mærkningspligtig. (kanin)

Sensibilisering Ikke sensibiliserende. (marsvin)
OECD Test retningslinje 406, Buehler test

Andre informationer

Kutan fornemmelser kan forekomme, såsom afbrænding eller svien i ansigtet og mucosae.
Disse fornemmelser forårsage ingen læsioner og er af forbigående karakter (max. 24 timer).
De toksikologiske data refererer til lignende formulering.

12. MILJØOPLYSNINGER

Oplysninger om eliminering (persistens og nedbrydelighed)

Bioakkumulation Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)
Biokoncentrationsfaktor (BKF): 1.400

Økotoxiske virkninger

Toksicitet overfor fisk LC50 (Regnbueørred (Oncorhynchus mykiss)) 0,00091 mg/l
Eksponerings varighed: 96 hToksicitet til hvirvelløse EC50 (Daphnia magna) 0,00056 mg/l
vanddyr Eksponerings varighed: 48 hToksicitet overfor vandplanter EC50 (Alger) > 9,1 mg/l
Eksponerings varighed: 96 h

Yderligere information om økologi

Yderligere økologisk information
De økologiske oplysninger refererer til aktivstoffet deltamethrin.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID/ADN

UN nummer	3077
Etiketter	9
Emballage gruppe	III
Farenr.	90
Miljøfarligt mærke	JA
Godsbetegnelse	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (DELTAMETHRIN MIXTURE)
Tunnel Code	E

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje. Der henvises til producenten for yderligere information.

IMDG



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
1020000025706/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

UN nummer	3077
Etiketter	9
Emballage gruppe	III
EMS	F-A , S-F
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA
Godsbetegnelse	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DELTAMETHRIN MIXTURE)

IATA

UN nummer	3077
Etiketter	9
Emballage gruppe	III
Miljøfarligt mærke	JA
Godsbetegnelse	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DELTAMETHRIN MIXTURE)

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:
Deltamethrin

Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.

Symbol(er)

N

Miljøfarlig



R-Sætning(er)

R50/53

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

S-Sætning(er)

S 2

Opbevares utilgængeligt for børn.

S13

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

S29

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Særlig mærkning

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Nationale forskrifter

Registeringsnummer

18-423

Anvendelsesområde

Må kun anvendes mod krybende og kravlede insekter inden døre samt omkring bygninger.
Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.
Vask huden efter arbejdet.

16. ANDRE OPLYSNINGER



KVIT INSEKTPUDDER

Udgave 1 / DK
102000002570

7/7
Revisionsdato: 05.07.2011
Udskrevet den: 05.07.2011

Yderligere oplysninger

Tekst af R-sætninger nævnt i punkt 3

R23/25

Giftig ved indånding og ved indtagelse.

R50/53

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

Oplysningerne i dette datablad er medtaget i overensstemmelse med retningslinjerne i forordning (EF) nr. 1907/2006. Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke.

Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugere skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin. Denne version erstatter alle tidligere versioner.