

Sikkerhedsdatablad

INTER-ALPHACYPER

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: MST Reg-nr. 221-68 Revideret den: 06-11-2003 / AN Erstatter den: 18-09-2003	Leverandør: Inter-Trade Aalborg A/S Halsvej 139 9310 Vodskov Tlf.: 98 93 89 77
Anvendelse: Insektmiddel	

2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Eines nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w% Note
252-104-2	34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	Ingen	< 60 g/l 1
-	67375-30-8	Alpha-cypermethrin	Xn,R22 N,R50/53	100 g/l

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

3. Fareidentifikation

Farlig ved indtagelse. Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Yderligere information
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding
Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.

Indtagelse
Skyl munden grundigt og drik meget vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.

Hud
Fjern forurenet tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag og vis dette sikkerhedsdatablad.

Øjne
Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation og vis lægen dette sikkerhedsdatablad.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brandbart. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Ved brand spaltes produktet og giftige luftarter så som Cl og NOx dannes.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Kontakt myndighederne ved forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering
Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Opbevaring
Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares tørt og frostfrit.

Brandfareklasse og oplag
Brandfareklasse III-1, oplagshed 50 liter.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug
Arbejdet skal foregå under effektiv ventilation. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Vær opmærksom på, at arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Åndedrætsværn
Opblanding: Anvend åndedrætsværn med filter A2P2.

Udsprøjtning: Ikke påkrævet

Handsker og beskyttelsestøj
Opblanding: Handsker af typen gummi/nitril og gummistøvler.

Udsprøjtning: Spredet på traktor eller lignende, lukket førerhus (ventilationsanlægget skal være slukket) eller åbent førerhus, bom mindre end 1 m over jordoverfladen og dysetryk under 3 bar: Handsker af typen gummi/nitril og gummistøvler.

Øjenværn
Opblanding: Brug beskyttelsesbriller.

Udsprøjtning: Ikke påkrævet.

Grænseværdier

9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: væske
Flammepunkt: 85°C

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut
Indånding
Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.

Indtagelse
Farlig ved indtagelse.

Hudkontakt
Kan virke let irriterende.

Øjenkontakt
Kan fremkalde irritation af øjet.

Langtidsvirkninger
Risiko for skader på nervesystem
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

12. Miljøoplysninger

Miljøoplysninger for produktet
Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Økotoxicitet
Produktet er meget giftigt for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

13. Bortskaffelse

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skylllevandet hældes op i sprøjtavasken.

Kemikalieaffaldsgruppe: T Affaldsfraktion: 05.12

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 02 01 08 Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer.

14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 2902 ; PESTICID, FLYDENDE, GIFTIGT, N.O.S. (alphacypermetrin) ; 6.1 ; III
IMDG: UN 2902 ; PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (alphacypermetrine) ; 6.1 (MP) ; III
Klassificeringskode: T6 Faresædlet ADR: 6.1 Farenummer: 60
Flammepunkt: 85°C Faresædlet IMDG: 6.1+MP IMDG Ems.: F-A, S-A
Transport efter afsnit 1.1.3.6.3 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 333 kg.

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse: Sundhedsskadelig; Miljøfarlig
Faresymboler: Xn;N
Indeholder: Alpha-cypermethrin 100 g/l
R-sætninger
Farlig ved indtagelse. (R22)
Meget giftig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R50/53)

S-sætninger
Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. (S13)
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. (S28)
Vask huden efter arbejdet. ()



CCL Label A/S
Telefon 8710 8710
Telefax 8710 8760

OB-nr.: 062

Godkendt

Deres nr.: _____

Godkendt med rettelse

Dato: 03.11.10

Ny korrektur fremsendes

Etiket str.: 135x175 mm

Farver: Sort + P186 + Orange

Korrektur nr.: 5

Sign.

LIMSIDE

INTER-ALPHACYPER

Insektmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter i korn, raps, ærter, bederoer, majs, kartofler, kål og græs.

ADVARSEL

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

Farlig ved indtagelse (R22).
Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).
Vask huden efter arbejdet.

Vær opmærksom på, at arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter i korn, raps, ærter, bederoer, majs, kartofler, kål og græs.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Korn må ikke behandles senere end 6 uger før høst. Raps må ikke behandles senere end 1 måned før høst. Græs må ikke behandles senere end 4 uger før høst.

Andre spiselige afgrøder og foderafgrøder må ikke behandles senere end 14 dage før høst.

Behandling af blomstrende raps må kun foretages uden for biernes flyvetid - fra kl. 21.00 til kl. 03.00 (dansk sommertid)

Må i landbrug ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.).

Må i frilandsgrøntsager ikke anvendes nærmere end 30 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.).

Opbevares utilgængeligt for børn (S2).
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).

INTER-ALPHACYPER

Insektmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter i korn, raps, ærter, bederoer, majs, kartofler, kål og græs.

ADVARSEL

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

Farlig ved indtagelse (R22).
Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).
Vask huden efter arbejdet.

Vær opmærksom på, at arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler. Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter i korn, raps, ærter, bederoer, majs, kartofler, kål og græs.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Korn må ikke behandles senere end 6 uger før høst.

Raps må ikke behandles senere end 1 måned før høst.

Græs må ikke behandles senere end 4 uger før høst.

Andre spiselige afgrøder og foderafgrøder må ikke behandles senere end 14 dage før høst.

Behandling af blomstrende raps må kun foretages uden for biernes flyvetid - fra kl. 21.00 til kl. 03.00 (dansk sommertid)

Må i landbrug ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.).

Må i frilandsgroentesager ikke anvendes nærmere end 30 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.).

Opbevares utilgængeligt for børn (S2).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).

Læs altid først vedlagte brugsanvisning.

FØRSTEHJÆLP:

ØJENKONTAKT: Kommer stoffet i øjnene skylles grundigt med vand.

HUDKONTAKT: Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe (S28).

INDTAGELSE: Skyl munden med vand, og drik derefter rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved ubehag.

INHALATION: Søg frisk luft.

Medbring altid etiket eller sikkerhedsdatablad til læge.



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig



FARLIG
for
BIER

Insektmiddel, nr. 221-68

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler

Alfacypermethrin 100 g/l, 9,9%

Nettoindhold: 1 liter

Flydende

Fabrikationsnr

INTER-TRADE AALBORG A/S

Halsvej 139 - 9310 Vodskov - Telefon 98 93 89 77

11/03

BRUGSANVISNING:

INTER-ALPHACYPER anvendes til bekæmpelse af skadedyr i landbrugsafgrøder. Virker ved optagelse gennem føden, samt ved kontakt. Produktet fastlægges i planternes vokslag, derved opnås en vis langtidsvirkning på behandlede plantedelev, afhængig af sprøjtevæskens dækning af planterne, doseringens størrelse og planternes væksthastighed. Yderligere behandling kan derfor blive nødvendigt for at dække nytilvækst. INTER-ALPHACYPER har en inaktiverende senere dødelig effekt på de skadedyr, der kommer i kontakt med sprøjtevæsken eller med behandlede plantedelev. Knock down effekt kan ikke umiddelbart iagttages. Det er vigtigt, at der anvendes en sprøjteteknik, der sikrer, at skadedyrene rammes af midlet, og at planterne dækkes godt af sprøjtevæsken helt til bunden af afgrøden.

DOSERING:

KORN:

Bladlus, kornbladbiller, trips og hvedegalmug 0,125 ltr. pr. ha.
Fritfluer 0,200 ltr. pr. ha.

RAPS:

Glimmerbøsser, skulpesnudebiller, kåltrips, bladribbesnudebille, jordlopper, kålmøl, skulpegalmug 0,125 ltr. pr. ha.

ÆRTER:

Ærtetrips, ærtebladlus, bladrandbiller ærteugler, ærtevikler 0,125 ltr. pr. ha.

BEDEROER:

Bedefluens larve, trips 0,100 ltr. pr. ha.
Ådselbiller, bladlus, runkelroebille 0,125 ltr. pr. ha.

MAJS:

Bladlus 0,125 ltr. pr. ha.
Fritfluer 0,200 ltr. pr. ha.

GRÆS:

Fritfluer 0,200 ltr. pr. ha.

KARTOFLER:

Knoporme, bladlus, tæger 0,200 ltr. pr. ha.

KÅL:

Kålsommerfugle 0,125 ltr. pr. ha.
Kåltrips 0,100 ltr. pr. ha.

VANDMÆNGDE:

Der skal anvendes 200-400 ltr vand pr. ha.

DYSEFORSLAG:

Hardi dyse nr.	Atm.	Km/t	Liter/ha
4110-20	3	6,4	300
ISO F-04-110	3	6,4	300
ISO LD-04-110	3	6,4	300

FREMSTILLING AF SPRØJTEVÆSKEN:

Sprøjtetanken fyldes halvt med vand. Den afmålte mængde INTER-ALPHACYPER tilsættes under omrøring. Fyld tanken helt op med vand. Fortsæt omrøring under kørslen. Udsprøjtning udføres umiddelbart efter blandingen. Ved blanding med et andet bekæmpelsesmiddel tilsættes blandingspartneren efter at INTER-ALPHACYPER er tilsat sprøjtetanken.

BLANDINGER:

INTER-ALPHACYPER kan blandes med de fleste andre bekæmpelsesmidler.

RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR:

Tankspuledyse monteret.

Efter sprøjtning skal sprøjteudstyret rengøres grundigt. Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask. Aktiver alle haner/ventiler. Hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

1. Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken.
2. Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom og dyser. Sprøjt skyllevandet ud over den afgrøde, der lige er behandlet.
3. Fyld tanken med 10-15% af tankkapaciteten (100-150 l/1000 l tank). Tilsæt et fedtopløsende rensmiddel. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyser køre i mindst 15 minutter inden indholdet tømmes ud gennem bom og dyser. Sprøjt vaskevandet ud over den afgrøde, der lige er behandlet. Fjern til sidst bundproppen, så også "sumpen" tømmes ud.

OPBEVARES FROSTFRIT OG IKKE I DIREKTE SOLLYS

OMRYSTES FØR BRUG.

INTER-TRADE AALBORG A/S · HALSVEJ 139 - 9310 VODSKOV · TLF. 98 93 89 77

4. Dyser og sier afmonteres og renses med en blanding af vand og fedtopløsende rensmiddel.

5. Skyl tanken grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser.

Ingen tankspuledyse monteret.

I stedet for at anvende 10-15% af tankkapaciteten som nævnt under punkt 3, skal tanken fyldes helt med vand.

Traktor og sprøjte rengøres udvendigt med vand tilsat et fedtopløsende rensmiddel – også under traktorens bug.

BORTSKAFFELSE AF TOM EMBALLAGE:

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.