

Decis®

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

1. Identifikation af præparat og af virksomheden	<p>Decis 2,5 EC</p> <p>Registreringsindehaver: Bayer CropScience A/S</p> <p>Nørregaardsvej 32</p> <p>2800 Kgs Lyngby</p> <p>Tlf 45 23 50 00</p> <p>Tlf.: 35 31 60 60 - Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik, Bispebjerg Hospital Tlf.: 35 28 31 65 - Landbohøjskolen (dyr)</p>
2. Sammensætning/information om indholdsstoffer	<p>Decis: R-sætninger:</p> <p>Deltamethrin: Solvesso 100: Xn, Sundhedsskadelig R10 Brandfarlig R20 Farlig ved indånding R21 Farlig ved hudkontakt R22 Farlig ved indtagelse 26 g/ltr. (2,8%) 795 g/ltr. (89%) opløsningsmiddel</p>
3. Fareidentifikation	<p>Akutte effekter på mennesker Ved indånding kan det ufortyndede produkt give hovedpine og træthed. Kan irritere slimhinderne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade.</p> <p>Kroniske effekter på mennesker Ingen specielle effekter.</p> <p>Effekter på miljøet Yderst giftig for fisk. Farligt for bier.</p>
4. Førstehjælps foranstaltninger	<p>Generelt Ved symptom på forgiftning (irritation af huden, kramper, muskeltræknings eller opkastning) bringes den forulykkede til et godt ventileret rum eller i frisk luft, men beskyttet mod afkøling. Søg straks lægehjælp.</p> <p>Indånding Ved indånding flyttes personen til frisk luft, og der søges lægehjælp ved fortsat ildebefindende.</p> <p>Huden Ved kontakt med huden fjernes gennemvædet tøj straks, og huden vaskes med vand og sæbe.</p> <p>Øjne Kommer stoffet i øjnene skylles omgående med vand i mindst 15</p>

	<p>minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser under skylning. Kontakt læge.</p> <p>Indtagelse Ved indtagelse skylles munden omhyggeligt med vand. Personen holdes i ro, og der søges straks lægehjælp. Fremkald ikke opkastning.</p> <p>Lægehjælp Ved henvendelse til læge eller sygehus bør emballage med etikette og/eller leverandørbrugsanvisning medbringes.</p> <p>I tilfælde af uheld kan lægen kontakte Bispebjerg Hospital telefon 35 31 60 60.</p> <p>Ved behandling af dyr, der er blevet forgiftede, kan dyrlægen kontakte Landbohøjskolen, enten afd. for Farmakolog på telefon 35 28 31 70, afd. for Toksikologi på telefon 35 28 31 60 eller Bispebjerg Apotek på telefon 35 28 31 46.</p> <p>Anvisning til læge Der sikres frie luftveje. Hvis midlet er INDÅNDET, gives symptomatisk behandling. Hvis midlet er SLUGT i større mængder udskylles maven, hvorefter medicinsk kul kan indgives. Der bør iagttages forholdsregler mod pulmonal aspiration p.g.a. midlets indhold af opløsningsmidler.</p> <p>Antidot Diazepam gives i.v. ved kramper. Atropin (i lave doser) gives, hvis patienten har hypercholinerge symptomer. Videre symptomatisk behandling.</p> <p>Kontraindikation Adrenalin- og epinephrin-derivater.</p>
<p>5. Brandbekæmpelse</p>	<p>Brandfare Decis er brændbar.</p> <p>Slukningsmidler Brand kan slukkes med vand, skum, pulver og CO₂. Dunke holdes afkølede med vand og fjernes så vidt muligt fra brandstedet.</p> <p>Særlige risici Produktet er stabilt ved normale temperaturer. Ved ophedning nedbrydes produktet, og der udvikles giftige dampe.</p> <p>Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel Undgå indånding af røg og dampe. Røgdykkerudstyr er nødvendigt ved brandslukning, hvor indånding af røg ikke kan undgås.</p>
<p>6. Forholdsregler over for udslip ved uheld</p>	<p>Personlige forholdsregler Vær opmærksom på brandfaren. Brug beskyttelsesdragt, beskyttelsesbriller, åndedrætsværn (halvmaske) med filtertype A₂P₂, beskyttelseshandsker og kraftige gummistøvler.</p> <p>Miljømæssige forholdsregler Undgå udslip til afløb samt overflade- og grundvand.</p> <p>Oprydningsmetoder Spild absorberes i sand, jord, savsmuld eller lignende og opsamles i en tæt, lukket beholder. Den afmærkede, lukkede beholder kan afleveres til den kommunale modtageordning. Underret politiet, hvis spildt væske løber i kloaksystemet eller i vandløb.</p>
<p>7. Håndtering og opbevaring</p>	<p>Håndtering</p>

	<p>Undgå kontakt med produktet. Brug personlige værnemidler (se nedenfor)</p> <p>Opbevaring Midlet skal opbevares utilgængeligt for børn og må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevaring i tæt tillukket emballage i et velventileret, køligt, aflåseligt og afmærket rum uden antændelseskilder (fyr, svejseanlæg o.lign.) vil være hensigtsmæssigt. Samme regler gælder for rester og tom brugt emballage. Rester af produktet må ikke omhældes til anden emballage, men skal opbevares i originalemballagen. Produktet bør ikke opbevares ved temperaturer over 30° C eller under -10° C.</p>
<p>8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler</p>	<p>Kontrolparametre Undgå at indånde dampe. Håndtering og omhældning af produktet bør ske i fri luft eller i et velventileret rum. Undgå indtagelse af det koncentrerede produkt og den færdige sprøjtevæske. Skift straks arbejdstøj, hvis dette gennemvædes af det koncentrerede produkt eller sprøjtevæsken. Vask huden med vand og sæbe. Vask hænder efter arbejdet. Undlad at spise, drikke og ryge under arbejdet. Sprøjtevæsken skal udsprøjtes umiddelbart efter tilberedning. Lad ikke en fyldt tank stå i middagspausen eller natten over. Adgang til det behandlede areal kan finde sted, når sprøjtevæsken er indtørret. Dog bør man på behandlingsdagen bære beskyttelsesudstyr på de dele af kroppen, som kommer i kontakt med den behandlede afgrøde, dog i 2 dage ved færdsel i en fugtig afgrøde (f.eks. på grund af morgendug). Ved anvendelse i væksthuse bør der ventes med adgang så længe som praktisk muligt efter sprøjtning. Adgang bør tidligst finde sted 8 timer efter sprøjtning og kun efter mindst 2 timers effektiv udluftning. Se i øvrigt etiketten før brug af produktet.</p> <p>Personlige værnemidler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Værnemidler ved blanding af sprøjtevæske Åndedrætsværn (halvmaske) med filtertype A₂P₂, beskyttelsesdragt uden hætte, beskyttelsesbriller, kraftige gummistøvler og beskyttelseshandsker. • Værnemidler ved udsprøjtning Nedenfor er der for de mest almindelige udbringningsmetoder for Decis anført de af Arbejdstilsynet anbefalede værnemidler. Hvis produktet ønskes udbragt med en anden metode end anført her, findes der yderligere information vedrørende værnemidler i Arbejdstilsynets pjeces 'Sikkerhed og bekæmpelsesmidler' At-info, maj 1989. <p>Udbringningsmetode indendørs Rygprøjtning</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprøjtning under knæhøjde (se pkt. 1 under værnemidler). • Sprøjtning over knæhøjde (se pkt. 2 under værnemidler). <p>Håndbårne sprøjter (se pkt. 1 under værnemidler)</p>

	<p>Rygtågesprøjte (se pkt. 3 under værnemidler).</p> <p>Værnemidler</p> <p>Pkt. 1 Beskyttelsesdragt uden hætte, kraftige gummistøvler, beskyttelseshandsker samt åndedrætsværn (halvmaske) med filtertype A₂P₂.</p> <p>Pkt. 2 Beskyttelsesdragt uden hætte, kraftige gummistøvler, beskyttelseshandsker.</p> <p>Pkt. 3 Beskyttelsesdragt med hætte, kraftige gummistøvler, beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller samt åndedrætsværn (halvmaske) med filtertype A₂P₂.</p>
9. Fysiske og kemiske egenskaber	<p>Udseende Lugt Flammepunkt Brandegenskab Relativ massefylde Opløselighed (vand) Klar, gul væske Aromatisk 42° C Brandbar 0,89 g/cm³ Danner emulsion ved blanding med vand.</p>
10. Stabilitet og reaktivitet	<p>Stabilitet Stabilt ved normal opbevaring Forhold der skal undgås Opbevaring ved temperaturer over 30° C eller under -10° C. Materialer der bør undgås Ikke kendskab til nogen. Farlige nedbrydningsprodukter Produktet er stabilt ved normale temperaturer, men kan ved opvarmning afgive giftige dampe.</p>
11. Toksikologiske oplysninger	<p>Indånding Huden Øjne Indtagelse Farlig ved indånding Farlig ved hudkontakt Risiko for alvorlig øjenskade Farlig ved indtagelse</p>
12. Miljøoplysninger	<p>Yderst giftigt for fisk. Farligt for bier.</p>
13. Bortskaffelse	<p>Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald. Dog kan den tomme emballage bortskaffes til anden kommunal affaldsordning, hvis emballagen er blevet skylles grundigt med vand. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.</p>

	Emballagen må ikke genanvendes.
14. Transportoplysninger	<p>UN.nr. ADR Frimængde</p> <p>Andet 2903 6.1 (punkt 87c) I henhold til ADR Transportklassificering: 100 kg bruttovægt Produktet skal holdes adskilt fra fødevarer og andre nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer i køretøjer og på steder, hvor der foretages af- og pålæsning samt omladning.</p>
15. Forskrifter	<p>Klassificering Xn, Sundhedsskadelig</p> <p>R-sætninger R10 Brandfarlig R20 Farlig ved indånding R21 Farlig ved hudkontakt R22 Farlig ved indtagelse</p> <p>S-sætninger S2 Opbevares utilgængeligt for børn S13 Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer S25 Undgå kontakt med øjnene S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Brug beskyttelseshandsker ved håndtering af midlet og af behandlede nåletræsplanter. Vask huden efter arbejdet.</p> <p>Indeholder Deltamethrin, Solvesso 100</p> <p>Andet Produktet er omfattet af Miljøministeriets lovekendtgørelse nr. 583 af 9. juli 1993 om kemiske stoffer og produkter samt Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler nr. 768 af 23. august 1994. Decis er nummereret som insektmiddel nr. 6-134.</p>
16. Andre oplysninger	<p>Anvendelsesområde Bekæmpelse af insekter i pryddplanter i væksthuse.</p> <p>Anvendelsesbegrænsninger Må i væksthuse kun anvendes på pryddplanter. Ikke forenelig med biologisk bekæmpelse med rovmider.</p> <p>Krav om uddannelse Brugeren bør have almindeligt kendskab til omgang med bekæmpelsesmidler og i øvrigt følge etikettens anvisninger. Sprøjtetecertifikat kan være påkrævet.</p> <p>Restriktioner Personer, der arbejder med produktet, skal være omhyggeligt instrueret i produktets farlige egenskaber og sikre arbejdsmetoder. Ifølge</p>

	Arbejdstilsynets regler om unge menneskers farlige arbejde må midlet ikke anvendes af unge under 18 år, se Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 524 af 19. juni 1992, Bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
--	--

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til EF kommissionens direktiv 91/155/EØF og på grund af vor bedste overbevisning ud fra i øjeblikket tilgængelige data. Da forbrugers arbejdsforhold ligger udenfor vort kendskab og vor kontrol, er vore råd og anvisninger vejledende, og det påhviler forbrugeren at tage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Sikkerhedsdatabladet er tilpasset danske krav til leverandørens brugsanvisning (Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 540/82).