

BASF

Kopi

Perfekthion® 500 S

Insektmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af visse skadegørere i havebrug, frugtavl og landbrug.

Perfekthion® 500 S

Analyse: Dimethoat 500 g/l (45,5 %)

Indeholder cyclohexanon

Insektmiddel nr. 19-84

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Advarsel

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

Brandfarlig (R 10).

Farlig ved indånding og ved indtagelse (R 20/22).

Risiko for alvorlig øjenskade (R 41)

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse (R 48/22)

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse (R 65)

Meget giftig for vandlevende organismer, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R50/53)

Arbejdsministeriets regler om arbejdstøj og personlige værnemidler skal overholdes ved udbringningen, jf. leverandørbrugsanvisningen for produktet samt f.eks. informationsmateriale fra Arbejdstilsynet om bekæmpelsesmidler.

Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen.

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Vask hænderne efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til bekæmpelse af visse skadegørere i havebrug, frugtavl og landbrug.

Spiselige afgrøder og foderafgrøder må ikke behandles senere end 2 uger før indhøstning. Salat må dog ikke behandles senere end 3 uger før indhøstning.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandløb og søer.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Tom emballage må ikke genanvendes.

Første forgiftningssymptomer: Ildebefindende, kvalme, sved, spyttflod, diarré, åndedrætsbesvær, små pupiller og muskeltrækkninger.

Behandling af forgiftning: Bring den forgiftede i frisk luft, fjern gennemvædet tøj og vask tilmudset hud med vand og sæbe. Tilkaldd straks læge eller bring den forgiftede til sygehus.

Oplys, at stoffet tilhører stigmigruppen, hvor atropin kan benyttes som modgift.

Producent: BASF Aktiengesellschaft

67056 Ludwigshafen

Tyskland

Importør: BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

DK-2300 København S

Tlf.: 32 66 07 00, www.agro.basf-as.dk



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

MEGET FARLIG
FOR
BIER



Netto: **5 liter e**

Perfekthion® 500 S

Førstehjælp

Første forgiftningssymptomer: Ildebefindende, kvalme, sved, spytflod, diarré, åndedrætsbesvær, små pupiller og muskeltrækninger.

Generelle anvisninger: Aftag forurenet beklædning.

Efter indånding: Søg frisk luft og ro. Kontakt læge ved ubehag.

Efter hudkontakt: Vask med rigeligt vand og sæbe, søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet op og skyl med rindende vand i mindst 15 min. Gå til kontrol hos en øjenlæge.

Efter indtagelse gennem munden: Skyl straks munden grundigt og drik rigeligt med vand. Søg straks lægehjælp og medbring etiketten.

Anvisninger til lægen: Behandling svarende til symptomer (dekontamination, vitalfunktioner). Ved cholinesterase-hæmning: Atropin

Virkning

Perfekthion 500 S er et organisk fosformiddel med både kontakt- og systemisk virkning. Fordampning og gennemtrængning af bladene sikrer, at også skadedyr skjult i planten eller placeret på undersiden af bladene effektivt bekæmpes.

Virkningen indtræder meget hurtigt efter sprøjtningen og skadedyrenes aktivitet stoppes øjeblikkeligt.

Perfekthion 500 S er regnfast efter indtørring på planterne.

Sprøjt ikke med Perfekthion 500 S i stærk solskin midt på dagen og på planter i blomst (meget farlig for bier).

Perfekthion 500 S er skånsom overfor de fleste kulturer. Anvend kun Perfekthion 500 S på planter i god vækst og uden symptomer på stress.

Fabr.nr.: Se emballagen

Fabr.dato.: Se emballagen



Anvendelse

Der sprøjtes normalt ved konstateret angreb, efter varseling eller når skadetærskelen er nået

Afgrøde	Skadegørere	Dosering
Landbrug		
Hvede, rug, triticale	Alm. fritflue, gul og orangegul hvedegalmyg, kornbladbiller, trips, bladlus og sadelgalmyg Hårmyg	0,6 l/ha 0,8 l/ha
Græsarealer (inkl. golfbaner) Frøgræs	Alm. fritflue Hårmyg og timothefluer Stankelbenslarver	0,6 l/ha 0,8 l/ha 1,5 l/ha
Bederoer	Kåltrips, bladtæger, ådselbiller, bedefluer, bedebiadlus, ferskenbladlus og bedeugler	0,6 l/ha
Kålroer	Kållus	0,6 l/ha
Gartneri på friland		
Hovedsalat og pluksalat	Bladlus, kåltæger og kålbladhvæpse	0,6 l/ha
Frugt		
Æbler og pærer	Bladlus	1,2 l/ha
Kirsebær	Bladlus	1,2 l/ha

Bekæmpelse af fluer i stalde og minkfarme:

1,0 l i 20-25 l vand per 300 m².

Håndtering af produkt og sprøjteudstyr

Opblanding, påfyldning og vask foretages bedst på et græsbevokset areal eller et befæstet betonareal hvor rens vandet opsamles, og må ikke foretages på grusbelagt underlag.

Tilberedning af sprøjtevæske

Inden sprøjten fyldes, skal den være omhyggeligt rengjort med et egnet rengøringsmiddel og efterset for evt. blægninger. Det samme gælder for dyser, sier og filtre.

Vandpåfyldning foretages således, at der ikke er mulighed for tilbagebøl til vandforsyningen. Tanken fyldes 3/4 op med rent vand. Produktet tilsættes under omrøring, hvorefter tanken fyldes helt op. Der skal være konstant omrøring under påfyldning og kørsel.

Perfekthion 500 S kan blandes med de fleste svampemidler.

Bland ikke Perfekthion 500 S med ukrudtsmidler, penetreringsolie eller sprede/klæbemidler.

Sprøjteteknik

For at opnå en god effekt af sprøjtemidlet skal det uanset afgrødens størrelse sikres, at sprøjtevæsken dækker planterne så godt som muligt. Det enkelte sprøjteudstyr og opgaven, samt vejr- og vindforhold bestemmer, hvordan dette bedst kan lade sig gøre. Der kan således vælges en dysetype, der giver små dråber, hvilket medfører, at der kun skal anvendes en lille vandmængde pr. ha. Vind- og afdrift skal til enhver tid undgås, og husk altid at overholde det for produktet angivne afstandskrav til søer og vandløb.

Ved bekæmpelse af stankelbenslarver bør der anvendes 400-600 l vand/ha, i gartneri 1000 l vand/ha og i frugtavl 2000 l vand/ha.

ISO – Alm. fladsprededyser ved 3 bar tryk og 6 km/t

Dysetørrelse	Ydelse (l/min)	Væskemængde (l/ha)
02	0,8	160
025	1,0	200
03	1,2	240

Hvor der er risiko for afdrift, bør ovennævnte fladsprededyser erstattes af low-drift dyser, der reducerer antallet af små dråber væsentligt.

Rengøring

Den tørste sprøjte rengøres bedst allerede i marken. Ved hjælp af skyllevand og spuledyse rengøres sprøjten, og sprøjtevæsken fortyndes. Er dette udstyr ikke til rådighed foretages en fortynding af sprøjtevæsken. Skyllevæske og fortyndet sprøjtevæske udsprøjtes over afgrøden. Sprøjtevæsken fortyndes gerne flere gange. Den afsluttende rengøring af sprøjtebeholder, rør, slanger, filtre og dyser foretages med vand og et egnet rengøringsmiddel, på et græsbevokset areal eller et befæstet betonareal hvor rensevandet opsamles. Sluttelig rengøres sprøjte og traktor udvendigt.

Værnemidler

Benyt altid personlige foreskrevne værnemidler under tilberedning, opblanding og håndtering af koncentrerede kemikalier. Hænderne er mest udsatte, og handsker er således et vigtigt værnemiddel.

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. Skyllevand hældes op i sprøjtevæsken.

Lagring

Perfekthion 500 S bør opbevares frostfrit i uåbnet og ubeskadiget originalemballage beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder. Ved korrekt opbevaring er produktet holdbart i minimum 2 år fra produktionsdatoen.

Mange forskellige, især også lokalt og regionalt betingede, faktorer kan påvirke produktets virkning. Herunder hører f.eks. vej- og jordforhold, kulturplantesorter, sædskifte, behandlingstidspunkter, doseringer, blandinger med andre produkter, forekomst af organismer, som er resistente overfor det aktive stof, sprøjte teknik osv. Under særlig ugunstige betingelser kan en ændring i midlets virkning eller en beskadigelse af kulturplanterne derfor ikke udelukkes. Fabrikanten eller forhandleren fraskriver sig ethvert ansvar for sådanne følger.

Resistens

For mange skadedyrsmidler er der almindelig risiko for forekomst af populationer, der er modstandsdygtige (resistente) overfor det aktive stof. Under særligt dårlige betingelser kan en ændring i midlets virkning derfor ikke udelukkes. Da det generelt ikke er muligt at forudsige den konkrete risiko for resistensdannelse på grund af de mange kultur-, anvendelsesbetingelser og påvirkningsmuligheder, fraskriver vi os ansvaret for eventuelle skader som følge af resistensdannelser.

Den af BASF anbefalede dosering skal ubetinget overholdes for at undgå virkningstab.

Leverandørbrugsanvisning

BASF Leverandørbrugsanvisning i hht. Beskæftigelsesministeriets bek. nr. 559
Dato / revideret den: 09.06.2005
Produkt: PERFEKTHION 500 S

Version: 3.1

152 54 I
(30056658/SDS_CPA_DK/DA)

1 Identifikation af stoffet/materialet og af leverandøren

PERFEKTHION 500 S

Anvendelse: plantebeskyttelsesmiddel, insekticid

Pr-nr: 19-84

Firma:
BASF Aktiengesellschaft - D-67056 Ludwigshafen
Germany

Kontaktadresse:
BASF A/S
Ved Stadsgraven 15
2300 København S
Telefon: 32 66 07 00

Hvis De har spørgsmål til denne LBA, dens indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: productsafety@nordic.basf.org

Nødsituation:
Falck Euro Service
Telefon: 0045 79 42 43 33

2 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, insekticid, Emulsionskoncentrat (EC)

Farlige indholdsstoffer

Dimethoat

Indhold (W/W): 45,5 %
CAS-nummer: 60-51-5
EF-nummer: 200-480-3
INDEX-nummer: 015-051-00-4
Faresymbol(er): Xn
R-Sætning(er): 21/22

cyclohexanon

Indhold (W/W): 48 % - <= 50 %

CAS-nummer: 108-94-1

EF-nummer: 203-631-1

INDEX-nummer: 606-010-00-7

Faresymbol(er): Xn

R-Sætning(er): 10, 20

Hvis farlige indholdsstoffer er nævnt, er ordlyden af faresymbolet og R-sætningerne specificeret i afsnit 16.

3 Fareidentifikation

Brandfarlig.

Farlig ved indånding og ved indtagelse.

Risiko for alvorlig øjenskade.

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.

Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

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

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Forurenet tøj fjernes. Ved besvær: Gå til lægen.

Emballage, label og/eller sikkerhedsdatablad skal forevises lægen.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask straks grundigt med meget vand og sæbe, lægehjælp. Ved irritation - søg læge.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl straks grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontakt øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter rigelige mængder vand, undgå opkastning, lægehjælp. Fremkald aldrig opkastning eller giv noget oralt, hvis den tilskadekommande er uden bevidsthed eller har krampeanfald.

Bemærkninger til lægen:

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ved cholinesteraseinhibering:

Atropin.

5 Brandbekæmpelse

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum, pulverslukningsmiddel

Særlige farer:

carbonmonoxid, nitrogenoxid, svovloxider, phosphorforbindelser

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

Særlig beskyttelsesudrustning:
Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Overophedede beholdere afkøles med vand.
Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.
Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:
Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Forurenede tøj, undertøj og sko fjernes omgående. Gælder kun for gasser.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:
Må ikke komme i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Forholdsregler ved rengøring/opsamling:
Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).
Ved store mængder: Inddæmmes. Produktet pumpes bort.
Ved rester: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).
Brug åndedrætsværn ved rengøringsarbejdet. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og tensiderunder overholdelse af miljøforskrifter. Bortskaffes ved forbrænding eller på godkendt losseplads efter gældende bestemmelser.

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering
Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:
Produktet er brandbart. Dampene kan danne en antændelig blanding med luft. Træf foranstaltninger mod elektrostatisk opladning - holdes borte fra antændelseskilder - ildslukker skal være klar til brug.

Opbevaring
Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Holdes adskilt fra baser.
Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Beskyttes mod fugtighed. Må ikke udsættes for varme.
Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:
lagringstid: 18 md

Beskyttes mod temperaturer under: -5 °C
Produktet kan krystallisere når temperaturen falder under grænsetemperaturen.
Beskyttes mod temperaturer over: 25 °C
Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

108-94-1: cyclohexanon

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 40 mg/m³ ; 10 ppm (GV (DK))
Effekt på huden (GV (DK))
Stoffet kan absorberes via huden.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved tilstedeværelse af gasser/dampe. Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning. Gasfilterapparat EN 141 Type A (organiske gasser/dampe (kogepunkt >65 °C)).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige handsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling:

Beskyttelsesindex 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), Polyvinylchlorid, PVC (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende øjenværn (kemikaliebeskyttelsesbriller) (EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til DIN-EN 465).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Ved brug af plantebeskyttelsesmidler følges emballagens brugsanvisning om beskyttelsesudstyr.

Gælder kun for plantebeskyttelsesmidler. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Tilsmudset tøj tages straks af. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Under arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges, snuses tobak. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk form:

flydende

Farve:

blå

Lugt:

ildelugtende

pH-værdi:

5,5 - 7,5 (1 g/l, 25 °C)

krystalisationstemperatur:

< -10 °C

Flammepunkt:

ca. 47 °C

Nedre eksplosionsgrænse:

1,50 %(V)

Øvre eksplosionsgrænse:

8,90 %(V)

Antændelsestemperatur:

290 °C (DIN 51794)

Densitet:

1,07 - 1,13 g/cm³ (20 °C)

Oploselighed i vand:

emulgerbart

Viskositet, dynamisk:

ca. 10,7 mPa.s (20 °C)

10 Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås:
temperatur: > 25 °C

Termisk nedbrydning: Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Materialer, der skal undgås:
alkalier

Farlige reaktioner:
Reaktioner med baser. Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

Mulige termiske nedbrydningsprodukter:
Svovldioxid, svovlbriente, phosphorsyre

11 Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

LD50/oral/rotte/hun/han:	> 200 - < 2.000 mg/kg
LC50/inhalativ/rotte/hun/han:	> 3,45 - < 5,4 mg/l / 4 h
LD50/dermal/rotte/hun/han:	> 4.000 mg/kg
Primær hudirritation/kanin:	ikke irriterende
Primær slimhindeirritation/kanin:	Risiko for alvorlig øjenskade.
Sensibilisering/marsvin:	Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg.

Toksikologiske data refererer til den aktive ingrediens.

Supplerende oplysninger:

Langtidsvirkninger: Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan bl.a. give skader på lever, nyrer og centralnervesystemet herunder hjerneskader (Danmark).

12 Miljøoplysninger

Økotoxikologi

Information om: Dimethoate

Fisketoksicitet:

Oncorhynchus mykiss/LC50 (96 h): 30,2 mg/l

Information om: Dimethoate

Akvatiske hvirvelløse dyr:

Daphnia magna/LC50 (24 h): 2,0 mg/l

Information om: Dimethoate

Vandplante:

Selenastrum capricornutum/EC50 (72 h): 90,43 mg/l

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

Ved korrekt udledning af ringe koncentrationer i adapterede biologiske rensningsanlæg forventes ingen forstyrrelse af det aktiverede slams nedbrydningsaktivitet.

Persistens og nedbrydelighed

Oplysninger om eliminerbarhed

forsøgsmetode:

OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EØF, del C

analysemetode:

DOC-andel

Eliminationsgrad:

> 70 %

Vurdering:

God eliminerbarhed fra vand.

Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

13 Bortskaffelse

Skal i overensstemmelse med de lokale myndigheder for eksempel forbrændes i et egnet anlæg.

Forurenet emballage:

Tøm forurenede emballager på behørig vis og destruer disse på samme måde som indholdet/produktet.

Genbrug ikke tomme beholdere.

Beholder eller indlæg skylles som påkrævet for bortskaffelse.

Skyllenvandet hældes op i sprøjtetanken.

14 Transportoplysninger

Landtransport

RID:

Klasse

6,1:

Gruppe nr:

III

UN-nr:

3017

Organofosfor-pesticid, flydende, giftig, brandfarlig
((indeholder dimethoat 46% cyclohexanon)

Indenrigssøtransport

ADNR:

Klasse

6,1:

Gruppe nr:

III

UN-nr:

3017

Organofosfor-pesticid, flydende, giftig, brandfarlig
((indeholder dimethoat 46% cyclohexanon)

Sea transport

IMGD/GGV:

Class

6,1:

Gruppe nr:

III

UN-no.:

3017

EMS:

6.1-01, MFGA: 505

Marine pollutant:

Yes

Organophosphorus pesticide, liquid, flammable,
(contains dimethoate 46% cyclohexanone)

Air transport

ICAO/IATA:

Class

6,1:

Gruppe nr.

III

UN/ID-nr:

3017

Organophosphorus pesticide, liquid, flammable,
(contains dimethoate 46% cyclohexanone)

15 Oplysninger om regulering



Sundhedsskadeligt - Xn



Miljøfarlig - N

Risikosætninger:

- R 10: Brandfarlig
- R 20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse
- R 41: Risiko for alvorlig øjenskade
- R 48/22: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse
- R 65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
- R 50/53 Meget giftig for vandlevende organismer, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Sikkerhedsforskrifter:

- S 2: Opbevares utilgængeligt for børn
- S 13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer
- S 20/21: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen
- S 26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
- S 36/37: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker
- S 39: Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.
- S 62: Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Øvrig regulering

Ifølge bekendtgørelsen om unges farlige arbejde må unge under 18 år som hovedregel ikke arbejde med dette produkt (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler. Krav om arbejdspladsbrugsanvisning (Danmark).

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Alle landmænd, der erhvervsmæssigt anvender bekæmpelsesmidler i planteavl og selv står for sprøjtning, skal være i besiddelse af et Sprøjtecertifikat.

Arbejdsministeriets regler om arbejdstøj og personlige værnemidler skal overholdes ved udbringningen, jf. f.eks. informationsmateriale fra Arbejdstilsynet om bekæmpelsesmidler.

Vask hænderne efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af visse skadegørere i havebrug, frugtavl og landbrug.

Spiselige afgrøder og foderafgrøder må ikke behandles senere end 2 uger før indhøstning. Salat må dog ikke behandles senere end 3 uger før indhøstning.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandløb og søer

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

For anvenderen af dette plantebeskyttelsesmiddel gælder: "For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje" (Direktiv 1999/45/EF, Artikel 10, nr.1.2)

16 Andre oplysninger

Anbefalet brug: Kun til industriel brug.

Fuldstændig ordlyd af faresymboler og R-sætninger, hvis nævnt i afsnit 2 under 'Farlige indholdsstoffer':

Xn Sundhedsskadelig.

21/22 Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

10 Brandfarlig.

20 Farlig ved indånding.

De oplysninger, som er i leverandørbrugsanvisningen, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Perfekthion® 500 S

Førstehjælp

Første forgiftningssymptomer: Ildebefindende, kvalme, sved, spytflod, diarré, åndedrætsbesvær, små pupiller og muskeltrækninger.

Generelle anvisninger: Aftag forurenet beklædning.

Efter indånding: Søg frisk luft og ro. Kontakt læge ved ubehag.

Efter hudkontakt: Vask med rigeligt vand og sæbe, søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet op og skyl med rindende vand i mindst 15 min. Gå til kontrol hos en øjenlæge.

Efter indtagelse gennem munden: Skyl straks munden grundigt og drik rigeligt med vand. Søg straks lægehjælp og medbring etiketten.

Anvisninger til lægen: Behandling svarende til symptomer (dekontamination, vitalfunktioner). Ved cholinesterase-hæmning: Atropin

Virkning

Perfekthion 500 S er et organisk fosformiddel med både kontakt- og systemisk virkning. Fordampning og gennemtrængning af bladene sikrer, at også skadedyr skjult i planten eller placeret på undersiden af bladene effektivt bekæmpes.

Virkningen indtræder meget hurtigt efter sprøjtningen og skadedyrenes aktivitet stoppes øjeblikkeligt.

Perfekthion 500 S er regnfast efter indtørring på planterne.

Sprøjt ikke med Perfekthion 500 S i stærk solskin midt på dagen og på planter i blomst (meget farlig for bier).

Perfekthion 500 S er skånsom overfor de fleste kulturer. Anvend kun Perfekthion 500 S på planter i god vækst og uden symptomer på stress.

Fabr.nr.: Se emballagen

Fabr.dato.: Se emballagen

