

TUREX® WP

Insektmiddel; Må kun anvendes til bekæmpelse af larver af sommerfugle i kål på friland, på tomater, agurker og peberfrugt i væksthus, på pryplanter og planteskolekulturer i væksthus og på friland samt i æbler, pærer, kirsebær og blommer.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

FORSIGTIG

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Indeholder *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*, strain GC-91; kan udløse en allergisk reaktion.

Undgå indånding af pulver/spray (P261).

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af larver af sommerfugle i kål på friland, på tomater, agurker og peberfrugt i væksthus, på pryplanter og planteskolekulturer i væksthus og på friland samt i æbler, pærer, kirsebær og blommer.

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

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

INDÅNDING: Frisk luft. Kontakt læge ved fortsat ildebefindende.

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302 + P352).

ØJNENE: Skyl straks med rigeligt vand og fortsæt i flere minutter. Kontakt eventuelt læge.

INDTAGELSE: Skyl munden. Kontakt læge ved ubehag.

Medbring brugsanvisningen ved lægekontakt.

Insektmiddel nr. 738-2

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse: *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*, strain GC-91... 500 g/kg (25.000 IU/mg)

Midlet er et vanddispergerbart pulver fra Mitsui AgriScience International S.A./N.V., Boulevard de la Woluwe 60, B-1200 Bruxelles; Belgien

INDHOLD 1 kg

Mindst holdbar i to år efter fremstillingsdato som fremgår andetsteds på pakningen. Samme sted findes også batchnummer.

© = Reg. varemærke for Mitsui AgriScience

2015.02



Distribution:

Nordisk Alkali

Anemonevænget 2,
4330 Hvalsø,
Tlf. 4649 1171

www.nordiskalkali.dk

BRUGSANVISNING

Turex WP er et biologisk insektmiddel på basis af sporer og krystaller fra bakterien *Bacillus thuringiensis* spp. *aizawai*. Det virker mod larver af f. eks. knoporme, kålorme, målere, viklere og møl (*Lepidoptera*).

Anvendelse

Kultur	Skadevolder	Dosering
Kål (hoved-, blomster- og bladkål (friland))	Larver af sommerfugle bl.a. kålmøl, kålsommerfugl, hvidsværmer, gammaugle og kålugle	1,0 kg/ha (1-3 beh.)
Tomat, agurk, peber (væksthus)	Larver af sommerfugle bl.a. gammaugle og haveugle	1,0 kg/ha (1-6 beh.)
Prydplanter og planteskolekulturer (væksthus og friland)	Larver af sommerfugle bl.a. kålsommerfugl, hvidsværmer, uglearter, lille penselspinder, atlaskspinder, løvtræsnonne, ringspinder og spindemøl	1,0 kg/ha (1-6 beh.)
Æble, pære, kirsebær, blommer	Larver af sommerfugle bl.a. frugtskrælvikler, æblevikler, lille frostmåler, frostmåler, æblespindemøl, ringspinder og broget forårsugle	2,0 kg/ha (1-3 beh.)

Bemærk at produktet kun er afprøvet mod et begrænset antal arter inden for familierne møl, ugler, hvidsværmer og viklere, hvorfor effektiviteten kan variere afhængigt af den aktuelle art.

Vandmængde: Der anvendes fra 200 og op til 2.000 l vand pr. ha. Sprøjteknik og vandmængde vælges for hver kultur, så der sikres en god dækning af alle relevante plantedele.

Midlet optages af larverne ved at de æder af behandlet plantemateriale. Nogle timer senere stopper fødeoptagelsen og larverne vil dø i løbet af nogle dage. Unge larver bekæmpes væsentlig hurtigere end ældre larver. For at opnå effektiv virkning er det vigtigt at alle relevante plantedele er dækket af sprøjtevæsken. Ved gentagne behandlinger skal der gå mindst 7 dage før næste behandling foretages.

Vær opmærksom på, at det kun er larver som gnaver af behandlede plantedele som bekæmpes. Larver, som har gnavet sig ind i frugter eller planter på behandlingstidspunktet eller som er indspundet, bekæmpes ikke.

Klimaforhold

Undgå at sprøjte i solskin, da produktet nedbrydes af UV-lys. Behandling bør ske ind under aften eller på overskyede dage. Der skal være tørvejr en del timer efter udsprøjtning for at undgå afvaskning.

Temperaturer under 12-15°C vil nedsætte larvernes aktivitet og dermed effekten af Turex WP.

Resistens

Bacillus thuringiensis spp. *aizawai* tilhører gruppen af biologiske insektmidler indeholdende *Bacillus thuringiensis* (Bt) (IRAC klasse 11A). Risikoen for resistensdannelse er lav, men som for alle andre insektmidler anbefales det, at der veksles med midler fra andre resistensgrupper for at undgå dannelse af resistens.

Tankblandinger

Turex WP kan blandes med andre produkter, såfremt disse ikke har meget højt eller lavt pH. Der må ikke blandes med produkter, som i øvrigt påvirker sporer.

Der kan blandes med et effektivt spredemiddel som Silwet Gold, såfremt det er vanskeligt at befugte planterne (f. eks. kål) eller svært at trænge ind i bladmassen.

Tilberedning af sprøjtevæske

Fyld tanken med halv vandmængde og start omrøring. Tilsæt Turex WP lidt efter lidt via fyldeudstyret og fyld op med den resterende vandmængde. Udsprøjtes under fortsat omrøring umiddelbart efter tilberedning. Må ikke henstå i mere end 12 timer. Blandingsprodukter tilsættes efter Turex WP.

Opbevaring

Opbevares tørt og køligt. Høj luftfugtighed og temperaturer over 30°C vil nedsætte produktets effekt.

Bortskaffelse

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501).

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Emballagen må ikke genbruges.