

Etikette nr: III GODKENDT
29. april 2021
for pakninger på 1kg
Miljøstyrelsen
<i>Frauzska biol</i>

TUREX® WG

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

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt 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 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 åbne og lukkede væksthuse, på prydplanter og planteskolekulturer i åbne og lukkede væksthuse 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. 738-1

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 granulat fra Mitsui AgriScience International S.A./N.V., Avenue de Tervueren 270, B-1150 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

2020.12



Distribution:

Nordisk Alkali

Anemonevænget 2,
4330 Hvalsø,
Tlf. 4649 1171
www.nordiskalkali.dk

BRUGSANVISNING

Turex WG 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, kålsommer-fugl, 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 plante-skolekulturer (væksthus og friland)	Larver af sommerfugle bl.a. kålsommerfugl, hvidsværmer, uglearter, lille penselspinder, atlaskspinder, løvtræs-nonne, ringspinder og spindemøl	1,0 kg/ha (1-6 beh.)
Æble, pære, kirsebær, blommer	Larver af sommerfugle bl.a. frugtskrælvikler, æblevikler, lille frost-måler, frostmåler, æblespindemøl, ringspinder og broget forårsugle	2,0 kg/ha (1-3 beh.)

Turex WG kan blandes med andre produkter, såfremt disse ikke har meget højt eller lavt pH.

Bemærk at produktet kun er afprøvet mod et begrænset antal arter inden for familierne møl, ugler, hvidsværmere 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 WG.

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 WG 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 WG 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 WG.

Opbevaring

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

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501). Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen. Emballagen må ikke genbruges.

Brugsanvisning til mindre anvendelse af Turex WG (738-1)			
<ul style="list-style-type: none">– i solbær, ribs, stikkelsbær, brombær, hindbær, aronia, hyben og blåbær på friland – i jordbær, salat, spinat, kålroer, majroer, glaskål, jordskok, havefrøafgrøder og krydderurter samt korsblomstrede afgrøder (vår- og vinterraps, sennep, rybs og olieræddike) til fremavl af frø på friland – i jordbær, salat, spinat og krydderurter i åbne og lukkede væksthuse			
Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF).			
Ansvar for mindre anvendelse og vejledning <p>Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.</p>			
Vejledning til Mindre anvendelse - eget ansvar <p>Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.</p>			
Vejledning for Turex WG (738-1) til mindre anvendelse <p><i>Insektmiddel:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Må kun anvendes i ovennævnte afgrøder til behandling mod sommerfuglelarver. • Max 3 behandlinger pr. sæson, med 1 kg/ha per behandling.			
<i>Advarsel:</i> <p>”Se Turex WG etiketten“.</p>			
Brugsanvisningens doseringsanvisninger må ikke overskrides.			
Kultur	Skadegører	Dosering	Tidspunkt
Solbær, ribs, stikkelsbær, brombær, hindbær, aronia, hyben og blåbær på friland	Larver af sommerfugle, bl. a. frostmålere og viklere	1 kg/ha pr. behandling (1-3 beh.)	Ved begyndende angreb, BBCH 09-99
Jordbær på friland og i væksthus	Larver af sommerfugle, bl.a. jordbærvikler		
Salat og spinat på friland og i væksthus	Larver af sommerfugle, bl.a. kålmøl, hvidsværmere og ugler		
Kålroer, majroe, glaskål og jordskog på friland	Larver af sommerfugle, bl.a. kålmøl		
Havefrøafgrøder på friland	Larver af sommerfugle, bl. a. kålmøl		
Krydderurter på friland og i væksthus	Larver af sommerfugle, bl. a. kålmøl		
Korsblomstrede afgrøder (vår- og vinterraps, sennep, rybs og olieræddike) til fremavl af frø på friland	Larver af sommerfugle, bl. a. kålmøl		
Vandmængde: Der anvendes fra 400 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. Typisk anvendes 400-800 l vand på friland og 500-2.000 l i væksthus.			
Risiko for skade: Der er ikke rapporteret skade af produktet i de nævnte kulturer, men da dokumentationen ikke nødvendigvis er fyldestgørende, kan det ikke garanteres, at der ikke kan opstå skade.			