

LXXXXXX DENM/09V PPE XXXXXX



Pirimor[®] G

Etikette nr: XIII
GODKENDT

17. Januar 2018

for pakninger på
Miljøstyrelsen



 1kg &
5kg

syngenta[®]

INSEKTMIDDEL

Må kun anvendes til bekæmpelse af bladlus i visse afgrøder
i landbrug, gartneri, frugtavl og planteskoler.

*Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og
anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.*

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME 
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON 
are Trademarks of a Syngenta Group Company

1 KG



®

FARE**EUH401** Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

H301 Giftig ved indtagelse.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Færlig ved indånding.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

P260 Indånd ikke spray.

P264 Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.

P270 Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen af dette produkt.

P280 Bær øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.

Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:***Må kun anvendes til bekæmpelse af bladlus i visse afgrøder i landbrug, gartneri, frugtavl og planteskoler.****Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.****Udendørs:** Må i vinter- og vårhvede, vinter- og vårbyg, rug, triticale og havre ikke anvendes senere end 30 dage før høst.**Må i raps, sennep og blommer ikke anvendes senere end 14 dage før høst.****Må i æbler, pærer, kirsebær, gulerødder, persillerod, pastinak, peberrod, salat og rucola, krydderurter, sukker- og foderroer, kål- og majsroer, rødbeder og spinat ikke anvendes senere end 7 dage før høst.****Må i jordbær, ribs, stikkelsbær, solbær, blåbær, hyldebær, brombær, hindbær, ærter og bønner med og uden bælg, hestebønner og tørrede ærter, grønkål, kinakål, blomkål, broccoli, rød- og hvidkål, savojkål og rosenkål ikke anvendes senere end 3 dage før høst.****I væksthus:** Må i salat, rucola og krydderurter ikke anvendes senere end 7 dage før høst.**Må i jordbær, aubergine, pepino, tomat, peberfrugt, melon, agurk, drueagurk, squash og courgetter ikke anvendes senere end 3 dage før høst.****SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i markafgrøder, pryddplanter på friland og planteskolekulturer.**SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 30 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i bærbuske.**SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 50 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i frugttræer.**SP1** Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjtestudyer nær overfladevand.**P405-P102** Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P301+P310+P330 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. Skyl munden.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P304+P340+P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P314 Søg lægehjælp ved ubehag.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P362+P364 Alt tilsudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12


UN2757
 CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC,
 (contains pesticides 30%)

Insektmiddel nr. 1-168

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

Vanddispergerbart granulat

Indeholder: Pirimicarb 500 g/kg (50% w/w)

Nettoindhold: 1 KG

Batch nr.: Se emballagen.

Produktionsdato: Se emballagen.

Udløbsdato: Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen.



BRUGSANVISNING

01 Produktdata

Aktivstof	Pirimicarb 500 g/kg (50% w/w)
Formulering	Vanddispergerbart granulat
Fareklasse	GHS06, GHS08, GHS09
Emballage	1 KG
Opbevaring	Tørt

02 Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til bekæmpelse af bladlus i visse afgrøder i landbrug, gartneri, frugtavl og planteskoler.

03 Behandlingsfrister og restriktioner

Udendørs: Må i vinter- og vårhvede, vinter- og vårbyg, rug, triticale og havre ikke anvendes senere end 30 dage før høst.

Må i raps, sennep og blommer ikke anvendes senere end 14 dage før høst.

Må i æbler, pærer, kirsebær, gulerødder, persillerod, pastinak, peberrod, salat og rucola, krydderurter, sukker- og foderroer, kål- og majroer, rødbeder og spinat ikke anvendes senere end 7 dage før høst.

Må i jordbær, ribs, stikkelsbær, solbær, blåbær, hyldebær, brombær, hindbær, ærter og bønner med og uden bælg, hestebønner og tørrede ærter, grønkål, kinakål, blomkål, broccoli, rød- og hvidkål, savojkål og rosenkål ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

I væksthus: Må i salat, rucola og krydderurter ikke anvendes senere end 7 dage før høst.

Må i jordbær, aubergine, pepino, tomat, peberfrugt, melon, agurk, drueagurk, squash og courgetter ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i markafgrøder, prydplanter på friland og planteskolekulturer (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 30 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i bærbuske (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 50 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand ved anvendelse i frugttræer (SPe3).

04 Virkemåde og virkningsspektrum

Pirimor® G angriber bladlusens nervesystem, og bladlusen dør hurtigt.

Pirimor® G rammer bladlusene på flere måder:

Direkte kontakt: Bekæmper bladlus, der bliver ramt af sprøjtevæsken.

Dampvirkning: Bekæmper bladlus, der sidder skjult f.eks. mellem blade eller i bunden af afgrøden.

Gennemtrængningseffekt: Bekæmper bladlus, der suger på undersiden af blade. Endelig vil bladlusenes naturlige fjender, som skånes af Pirimor® G, medvirke til at reducere størrelsen af et eventuelt nyt bladlusangreb.

(Se arter under miljøafsnit).

Pirimor® G bekæmper de bladlusarter, der normalt angriber landbrugs- og gartneriafgrøder, men har nedsat effekt mod: Multi-resistente **ferskenbladlus (*Myzus persicae*)**, **agurkbladlus (*Aphis gossypii*)**, **nasturiebladlus (*Aphis nasturtii*)** og **tørstetræbladlus (*Aphis frangulae*)**.

De med fed skrift fremhævede arter vil kunne bekæmpes med et pyrethroid, f.eks. Karate®.

05 Afgrøde, dosering og sprøjetidspunkt

Optimalt behandlingstidspunkt

Behandling skal udføres, når forekomsten af bladlus når skadetærsklen. I følsomme afgrøder, såsom grønsager og prydplanter, bør bekæmpelse udføres så snart bladlusene optræder. For bedst muligt resultat anbefales sprøjtning om morgenen. Temperaturer over 13-15 grader fremmer dampvirkning.

For yderligere information se punkt 7.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (g/ha)	BEMÆRKNINGER
Vinterhvede Vårhvede Triticale Rug BBCH 31-75	Bladlus	200	Pirimor® G er også effektiv mod bladlus i bunden af afgrøden. Ved angreb af kornbladbiller tilsættes et pyrethroid, f.eks. Karate® 0,2 kg/ha. Max. 1 sprøjtning. Vandmængde: 200-400 l/ha.
Vinterbyg Vårbyg Havre BBCH 31-75	Bladlus	250	Pirimor® G er også effektiv mod bladlus i bunden af afgrøden. Ved angreb af kornbladbiller tilsættes et pyrethroid, f.eks. Karate® 0,2 kg/ha. Max. 1 sprøjtning. Vandmængde: 200-400 l/ha.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (g/ha)	BEMÆRKNINGER
Raps, sennep BBCH 31-75	Bladlus	300	Tilsæt sprede-klæbemiddel ved angreb af kålbladlus, pga. kålbladlusens kraftige vokslag. Max. 1 behandling. Vandmængde: 200-600 l/ha.
Sukkerroer Foderroer BBCH 13-45	Ferskenbladlus Bedebbladlus	280	Ferskenbladlus Sprøjt når blot en enkelt ferskenbladlus kan findes eller ved varsling. Vær opmærksom på ferskenbladlus fra midten af maj. Bedebbladlus Sprøjt når ca. 10% af planterne er angrebet. I roer er god sprøjteteknik, samt lunt og stille vejr vigtigt for et godt resultat. Reducer ikke doseringen i roer! Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde: 200-600 l/ha.
Ærter og bønner (inkl. hestebønner) BBCH 30-88	Ærtebladlus Bedebbladlus	250	Pirimor® G må udsprøjtes over blomstrende afgrøde. Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde: 200-600 l/ha.
Gulerod, persillerod, pastinak, peberrod BBCH 20-49	Bladlus	300	Max. 1 behandling. Vandmængde: 200-400 l/ha.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (g/ha)	BEMÆRKNINGER
Hvidkål, rødkål, savojkål, rosenkål, blomkål, broccoli, grønkål og kinakål BBCH 20-48	Kålbladlus og andre bladlus	300	Tilsæt sprede-klæbemiddel ved angreb af kålbladlus, pga. kålbladlusens kraftige vokslag. Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde: 200-600 l/ha, grønkål og kinakål: 200-400 l/ha.
Rødbeder, kålroer og majroer BBCH 20-45	Bladlus	300	Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde: 200-600 l/ha. Tilsæt sprede-klæbemiddel ved angreb af kålbladlus, pga. kålbladlusens kraftige vokslag.
Krydderurter (bl.a. purløg, persille, dild, kørvel) BBCH 13-48	Bladlus	300	Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde: 200-400 l/ha.
Spinat, salat, rucola, karse BBCH 20-48	Bladlus	300	Max. 1 sprøjtning pr. sæson. Vandmængde 200-400 l/ha.
Solbær, ribs, stikkelsbær, hyldebær, hindbær, brombær og blåbær BBCH 55-81	Bladlus	300	Max. 1 behandling pr. sæson. Vandmængde: 200-1000 l/ha. Observer temperaturforhold ved behandling for at opnå maksimal dampvirkning.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (g/ha)	BEMÆRKNINGER
Jordbær BBCH 10-81 og 91-97	Bladlus	300	Max. 1 behandling pr. sæson. Vandmængde: 200-1000 l/ha.
Æble, pærer, blomme, kir- sebær BBCH 15-73	Bladlus, blodlus	200	Max. 1 behandling. Vandmængde: 400-1500 l/ha.
Forskellige plan- teskoleplanter	Bladlus	300	Max. 1 behandling pr. sæson. Vandmængde: 200-1000 l/ha.
Væksthus			
Agurk, drueagurk, courgetter, me- lon, peberfrugt, tomat, aubergine, pepino BBCH 13-48	Bladlus	0,05 % koncentration, max. 750 g/ha	Pirimor® G kan udbringes med såvel tryksprøjtning som tågeaggregater. Pirimor® G er forenelig med biolo- gisk insektbekæmpelse. Max. 2 sprøjtninger på afgrøden med 10-12 dages interval. Vandmængde: 600-1500 l/ha.
Prydplanter	Bladlus	0,05 % koncentration, max. 750 g/ha	Pirimor® G kan udbringes med såvel tryksprøjtning som tågeaggregater. Pirimor® G er forenelig med biolo- gisk insektbekæmpelse. Max. 3 sprøjtninger på afgrøden med 10-14 dages interval.
Salat, rucola, karse BBCH 13-48	Bladlus	300	Max. 2 behandlinger med 10-12 dages interval. Vandmængde: 400-1000 l/ha.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (g/ha)	BEMÆRKNINGER
Krydderurter (bl.a. purløg, persille, dild, kørvel)	Bladlus	300	Max. 2 behandlinger med 10-12 dages interval. Vandmængde: 400-1000 l/ha.
BBCH 13-48			
Jordbær	Bladlus	300	Max. 2 behandlinger med 10-12 dages interval. Vandmængde: 400-2000 l/ha.
BBCH 10-81 og 91-97			

Pirimor® G er forenelig med biologisk insektbekæmpelse.

06 Sprøjeteknik, rengøring mm

Pirimor® G skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion.

Sprøjeteknik, der giver god dækning og nedtrængning i afgrøden sikrer god virkning. Brug højere vandmængde under kølige vejrforhold og i tætte afgrøder. Især i roer er korrekt sprøjeteknik vigtig.

Tilberedning af sprøjtevæske

Pirimor® G tilsættes når tanken er halvt fyldt under omrøring og inden eventuelle blandingspartnere tilsættes.

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Præparatfyldestyret

Ved anvendelse af præparatfyldestyret og faste præparater fyldes stationen halvt med vand, hvorefter der påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjetanken, samtidig med at rent vand tilsættes fyldestationen.

Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Pirimor® G i fyldestationen.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

Afmåling af Pirimor® G

Pirimor® G kan afmåles med doseringslåget eller med litermål.

Venligst bemærk, at doseringslåget er produktspecifikt, og derfor kun kan benyttes til Pirimor® G.

Ved afmåling i litermål hældes Pirimor® G løst i og følgende rumangivelser kan anvendes (bemærk at den mest nøjagtige dosering fås ved vejning):

Dosering g/ha	ca. dosering l/ha
150 g	0,25 l/ha
200 g	0,33 l/ha
250 g	0,40 l/ha
300 g	0,50 l/ha

Rengøring af sprøjteudstyr

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken, og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet således, at restsprøjt væske kan fortyndes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjt væske skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides). Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten for det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger). Samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

Læs i øvrigt Bek. nr. 906 af 24. juni 2016: Bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.

Re-entry

Der er først fri adgang til væksthuset efter grundig udluftning (længere varighed i koldt vejr). De behandlede drivhuse ventileres grundigt, før man igen går ind i dem (SP05).

Håndtering af behandlede planter

Indendørs: Der skal anvendes handsker indtil 2 dage efter behandling.

Udendørs (planteskole): Der skal anvendes handsker 1. dag efter behandling.

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501). Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

07 Optimale virkningsforhold

Vind: Stille vejr fremmer dampvirkning. Vigtig faktor når lusene sidder skjult i afgrøden, f.eks. i roer og i bunden af kornafgrøder.

Temperatur: Over 13-15°C fremmer dampvirkning. Ved lavere temperatur bruges højeste vandmængde. I meget varmt vejr (dag over 25°C, nat 16-20 °C) anbefales sprøjtning om aftenen.

Regnfasthed: Pirimor® G er regnfast efter 2 timer.

Planter: Saftspændte planter øger den systemiske og bladgennemtrængende effekt.

Forbehold: Ved sprøjtning af prydblplanter bør et mindre antal planter testes mht. tålsomhed inden et større areal sprøjtes.

08 Tankblanding

Pirimor® G er et meget skånsomt produkt, der kan blandes med de fleste ukrudts-, svampe- og vækstreguleringsmidler samt mikronæringsstoffer af god kvalitet. På prydblplanter må Pirimor® G ikke blandes med andre produkter.

09 Omsåning; efterfølgende afgrøder

ingen restriktioner.

10 At bemærke

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning, opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Syngenta fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, opstået igennem ikke-forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet. Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknik kan påvirke produktets effekt.

For mere information om produktet se vores hjemmeside www.syngenta.dk

Registrerede varemærker

Syngenta Group Company: Pirimor®, Karate®