

Tillstånd och upplysning
Lena Hansson

Delgivningskvitto

BESLUT

Datum
2014-03-14
Er referens
2014/6699

Diariernr
05.1.2a-H14-02842
Aktnr
F-1947
Regnr
4511

LRF
att: Sunita Hallgren
105 33 Stockholm

**Beslut angående ansökan om dispens på växtskyddsområdet
Conserve, reg.nr 4511**

1 Beslut

Kemikalieinspektionen (KemI) bifaller ansökan om dispens för att släppa ut växtskyddsmedlet Conserve på marknaden för begränsad och kontrollerad användning. Dispensen gäller för användning mot kålfluga i yrkesmässig plantuppdragning av huvudkål (vit-, röd, spets- och savojkål) i växthus.

Dispensen för plantuppdragning av huvudkål gäller från och med 14 mars till och med 12 juli 2014 med följande villkor:

	Huvudkål (vit-röd-, spets- samt savojkål)/växthus/ plantuppdragning & kålflugor
Behandlingsmetod	Rampspridare eller ryggspruta
Utvecklingsstadium (BBCH)/Säsong (min-max)	12-14
Max antal behandlingar per år	1
Behandlingsintervall (dygn)	-
Tid mellan sista behandling och skörd (dygn)	-
Dos: g verksamt ämne/ha vid varje behandling (min-max)	6 g spinosad/1000 plantor vilket motsvaras av 50 ml Conserve per 5l vatten/1000 plantor
Övriga villkor	Vid användande av medlet skall överdragskläder, handskar och rejäla skor användas

Mail-id: MAP-0030, 2013-01-18

2 Beskrivning av ärendet

Den 18 februari 2014 inkom ansökan om dispens för nedanstående ändamål.

Sökande	LRF att: Sunita Hallgren 105 33 Stockholm
Ombud	---
Typ av dispens	Begränsad och kontrollerad användning vid nödsituation
Produktnamn	Conserve
Produktens reg nr	4511
Verksamma ämnen	Spinosad 120 g/l
Funktion	Insekticid
Sökt användningsområde	Mot kålflugan (<i>Delia radicum, floralis</i>) vid plantupptragning i växthus av huvudkål dvs., vitkål, rödkål, spetskål och savoykål.
Sökandens skäl till ansökt dispens Huvudkål plantupptragning	<p>Uppdragning av plantor huvudkål: Avsaknad av betade kålfrön gör att plantorna måste skyddas med behandling under plantupptragning av huvudkål för att de ska överleva angrepp under de 4 första veckorna på fält.</p> <p>I Sverige sker den huvudsakliga odlingen av huvudkål genom förkultivering av plantor i växthus för plantering på friland. Plantering av förkultiverade plantor skapar större möjligheter för en bättre odling genom att plantorna har bättre konkurrensförmåga mot ogräs än direktsådd, kulturtiden kortas ned med över tre veckor vilket ger en säkrare skörd samt att problem med jordloppor nästa helt uteblir. Dessutom blir skörden enhetligare vilket ger högre kvalitet och säkrare skördeutbyte.</p> <p>Kålflugan (<i>Delia radicum, floralis</i>) är en av de allvarligaste skadegörarna i kålväxter. Lilla kålflugan har två till tre generationer i södra delarna av Sverige. Kålflugan lägger sina ägg vid rothalsen av plantan, larven gnager sedan på rötter och rothals. Blir angreppet mycket kraftigt klarar sig inte plantan utan dör redan i ett tidigt stadium. Angreppen påverkar utvecklingen av kålplantan, den tar upp vatten och näring sämre vilket gör att både utbyte och kvalitet drastiskt kan försämrats.</p> <p>För att förhindra angrepp av kålflugan har man tidigare använt betat frö vid sådd av plantor. Betning har tidigare skett med Gigant (klorpyrifos) eller med Mundial (fipronil). Gigantbetning upphörde 2012/ 2013 och Mundial har vid omregistrering i Nederländerna fått ändrat användningsvillkor. Mundial är idag endast registrerat för betning av blommande kålväxter såsom blomkål, broccoli och salladskål, brysselkål, pakchoy (Ctbg. Toelatingsnummer12802 N</p>

Datum
2014-03-14Diariennr
05.1.2a-H14-02842Er referens
2014/6699Aktnr
F-1947Regnr
4511

	Mundial). Detta innebär att vitkål, rödkål, spetskål och savoykål idag står helt utan möjlighet att förhindra ett angrepp av kålflugan under den känsligaste perioden som är upp till ca 4 veckor efter plantering. Svenska plantproducenter, som idag drar upp plantor för avsalu eller odlare som producerar egna plantor av huvudkål, behöver kunna hantera angreppen genom behandling med spinosad eftersom inköpt frö inte längre är betat som tidigare.
--	---

Conserve är godkänt för användning mot skadeinsekter i odlingar av prydnadsväxter, tomat och gurka i växthus. Ett utvidgat produktgodkännande mindre användningsområde (off-label) finns ”Mot trips och minerarflugor i växthusodlingar av tomat och gurka”.

Kemikalieinspektionen har samrått med Livsmedelsverket (SLV) i fråga om konsumentskydd för den sökta användningen. SLV skriver i sitt yttrande att tillgänglig resthaltsinformation tyder på att användningen av Conserve enligt rekommenderad användning inte bör ge upphov till resthalter över det idag gällande EU-gränsvärdet (MRL) för spinosad i huvudkål.

Tillgänglig resthaltsinformation tyder på att användningen av produkten Conserve, innehållande den aktiva substansen spinosad, mot kålfluga vid plantupptragning av huvudkål enligt rekommenderad användning (GAP), inte bör ge upphov till resthalter över det idag gällande EU-gränsvärdet (MRL) för spinosad i huvudkål, se tabell nedan.

Rekommenderad användning (SE GAP) samt gällande EU-MRL

Gröda	Antal behandlingar	Aktiv substans	PHI (dagar)	EU-MRL (mg/kg) (Reg. (EU) No 293/2013)
huvudkål	1	0,006 g/planta*	**	2

* behandling enbart under plantupptragningen i växthus vid utvecklingsstadiet (BBCH) 12-14

** Ingen karenstid behöver fastställas eftersom användningen regleras av utvecklingsstadiet

Vid genomgången av alla gränsvärden för spinosad som Efsa genomförde 2012, gjordes flera beräkningar av det kroniska intaget. För den svenska befolkningen (vuxna 90:e percentilen) motsvarade intaget som mest 56% av ADI. Eftersom det inte har ansetts nödvändig att fastställa någon akut referensdos för spinosad har ingen beräkning av korttidsexponering genomförts. Därmed förväntas användningen av Conserve vid odling av huvudkål enligt rekommenderad GAP inte ge upphov till resthalter som utgör någon risk för konsumenter.

3 Skäl

Enligt artikel 28 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009¹ får endast godkända växtskyddsmedel släppas ut på den svenska marknaden och användas. KemI får dock i vissa fall meddela dispens från kravet på godkännande. Av artikel 53 i förordningen följer att en medlemsstat i särskilda fall får tillåta att ett växtskyddsmedel under högst 120 dagar släpps ut på marknaden för begränsad och kontrollerad användning, om en sådan åtgärd framstår som nödvändig på grund av fara som inte kan avvärijas på något annat rimligt sätt.

Av insänt material framgår att det saknas alternativa växtskyddsmedel till Conserve för den sökta användningen. Sökanden uppger att avsaknaden av betade frön gör att skydd saknas för kålflugan under de fyra första kritiska veckorna efter plantering.

Mot bakgrund av ovan gör Kemikalieinspektionen bedömningen att problem med angrepp av kålfluga i tidigt stadium i huvudkålodling och brist på alternativa växtskyddsmedel innebär en sådan fara som inte kan avvärijas på något annat rimligt sätt än att tillåta användning av Conserve.

Mot bakgrund av de skäl som redovisats ovan finner KemI att kraven i artikel 53 i EU-förordningen är uppfyllda för begränsad och kontrollerad användning med de villkor som har beslutats. KemI bifaller därför ansökan.

4 Upplysningar

KemI upplyser om att dispens enligt artikel 53 i förordning (EG) nr 1107/2009 i normalfallet bara beviljas en gång. Det är därför viktigt att sökanden utformar en strategi för att få produkten godkänd inför kommande odlingssäsonger eller ta fram andra bekämpningsmetoder. För de fall att en produkt är godkänd i ett annat EU-land finns det möjligheter enligt EU-förordningen för t.ex. jordbruksorganisationer att söka om produktgodkännande för produkten genom ömsesidigt erkännande av det EU-landets beslut om produktgodkännande.


Under handläggningens gång har en ansökan enl. artikel 51 i förordning (EG) nr 1107/2009 inkommit gällande plantuppdragning av kålväxter i växthus.

5 Hur man överklagar

Detta beslut får överklagas hos Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt. Ett skriftligt överklagande ställt till Mark- och miljödomstolen ska i så fall ha kommit till KemI inom tre veckor från den dag då klaganden fick del av beslutet.

¹ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 av den 21 oktober 2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden och om upphävande av rådets direktiv 79/117/EEG och 91/414/EEG.

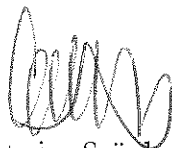
På Kemikalieinspektionens vägnar



Margareta Persson
Beslutande



Lena Hansson
Föredragande



Catarina Svärd
Jurist

Kopia till:

- Jordbruksverket
551 82 Jönköping
- Livsmedelsverket
Box 622
751 26 Uppsala
- Dow AgroSciences Danmark A/ S
Sorgenfrivej 15
DK-2800 Kgs. Lyngby
DANMARK