

Tillstånd och upplysning
Björn Isaksson

Er referens
Christina Marmolin

Aktnr

Delgivningskvitto

Lantbrukarnas Riksförbund
105 33 Stockholm

Beslut angående ansökan om dispens på växtskyddsområdet

1 Beslut

Kemikalieinspektionen bifaller ansökan om dispens för utsläppande på marknaden för begränsad och kontrollerad användning av växtskyddsmedlet Switch 62,5 WG, reg nr 4587. Dispensen gäller för användning mot svampsjukdomar i yrkesmässig odling av äpplen och päron.

Dispensen gäller från och med 2014-08-26 till och med 2014-11-15 och med följande villkor:

a) Enligt tabell nedan

	Äpplen och päron
Behandlingsmetod	Sprutning med fläktspruta
Utvecklingsstadium (BBCH)/Säsong (min-max)	BBCH 67-89
Max antal behandlingar per gröda (kultur)	2
Behandlingsintervall (dygn)	6-10 dagar
Tid mellan sista behandling och skörd (dygn)	3 dagar
Dos: kg produkt /ha vid varje behandling (min-max)	1 kg Switch 62,5 WG per ha
Vattenmängd	300-1500 l/ha

	Äpplen och päron
Ytterligare villkor för användning i fält (1)	För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av fläktspruta i fruktodling". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas. Utrustning som reducerar vindavdriften med minst 90 % ska användas. Vid bestämning av vindanpassade skyddsavstånd ska avläsning i hjälpredan göras i kolumnen för 0% avdriftsreduktion, oberoende av vilken avdriftsreducerande utrustning som används..
Ytterligare villkor för användning i fält (2)	En markanpassad skyddszon om minst 10 m mot vatten ska hållas. Skyddszonen ska bestå av gräs eller gräs i blandning med örtväxter. Den markanpassade skyddszonen ska hållas gentemot de vatten eller vattendrag som är utmärkta på topografiska kartan eller som är vattenförande hela året.
Ytterligare villkor för användning i fält (3)	I övrigt ska samma begränsningar och skyddsåtgärder som gäller för Switch 62,5 WG tillämpas.

2 Beskrivning av ärendet

Den 2014-08-12 inkom ansökan om dispens för nedanstående ändamål.

Sökande	Lantbrukarnas Riksförbund 105 33 Stockholm
Innehavare	Syngenta Crop Protection A/S Strandlodsvej 44 DK-2300 Köpenhamn S DANMARK
Ombud	---
Typ av dispens	Begränsad och kontrollerad användning vid nödsituation
Produktnamn	Switch 62,5 WG
Produktens reg nr	4587
Verksamma ämnen	Cyprodinil 37,5 vikt-% Fludioxonil 25 vikt-%
Funktion	Fungicid
Sökt användningsområde	Mot svampsjukdomar i yrkesmässig odling av äpplen och päron
Sökandens skäl till ansökt dispens (1)	Efter kraftiga hageloväder står odlingen av äpple och päron utan möjligheter att kunna förebygga lagringssjukdomar,

<p>varför en akut situation har uppstått. Den totala odlingsarealen av päron uppgår till ca 196 ha och för äpple ca 1494 ha. Fruktsktionen inom LRF uppskattar att upp till 500 ha måste utföra förebyggande behandling mot lagringssvamp för att inte få lagringsrötter som ger stora ekonomiska konsekvenser för odlare och packerier. Röttskador som uppstår av lagringssvampar leder till att frukten inte kan användas vare sig av industrin eller till färskvarumarknaden. Den ekonomiska konsekvensen av om denna areal på 500 ha inte kan behandlas inför inlagring beräknas till ett inkomstbortfall på upp till 60-70 miljoner som berör både odlare och packerier.</p> <p>Denna odlingssäsong har gynnat en snabb tillväxt vilket gör att skörden av inlagringssorter kommer att starta tidigt. Behovet av en förebyggande svampbekämpning är på tidiga odlingsplatser för sorter som t.ex Aroma redan från den 20 augusti.</p> <p>Switch 62,5 WG har dokumenterat mycket god effekt på <i>Neofabraea spp.</i>-<i>Gloesporium</i>, <i>Monilia spp</i> och <i>Botrytis cinerea</i>. Produkten fungerar både kontaktverkande och systemiskt i växten. Den består av två aktiva substanser som kompletterar varandra utan risk för korsresistens.</p> <p>Alternativ</p> <p>Föra att minimera skadorna av de kraftiga hagelovädren har ett flertal odlare använt Signum det maximala antalet tillåtna gånger, vilket gör att man idag står utan möjligheter att bekämpa lagringssvampar. Det finns idag inget alternativ. De svamppreparat som är godkända för användning i äpple och päron är</p> <ol style="list-style-type: none">1.) Candit med effekt mot mjöldagg och skorv. Candit har de senaste åren haft dålig effekt.2.) Delan WG och Scala är godkända för användning mot skorv samt3.) Kumulus DF mot mjöldagg. <p>Det finns idag inget alternativ att bekämpa lagringssjukdomar i äpple och päron vilket innebär att odlingen utsätts för fara som inte går att avvärja på annat rimligt sätt utan tillgång till Switch 62,5 WG.</p>
--

Tidigare snarlika dispenser (artikel 53)¹

¹ Enligt förordning (EU) 1107/2009

Inga tidigare dispensansökningar har lämnats in för samma användningsområde som denna ansökan avser.

Inneliggande ansökan om utvidgat produktgodkännande för mindre användningsområden (UPMA)

Det finns en inneliggande ansökan om UPMA², där LRF är sökande, inkommen till Kemikalieinspektionen den 13 oktober 2011, dnr F-1832-B11-00350. LRF har meddelat att de önskar behålla denna ansökan. I ansökan om UPMA för mindre grödor ingår användning mot svampsjukdomar i odlingar av äpple och päron.

Den ansökan hinner inte handläggas i tid inför när Switch 62,5 WG behöver användas som dispens i odlingar av äpple och päron detta år.

De verksamma ämnena i produkten

Båda verksamma ämnena (cyprodinil och fludioxonil) är upptagna på listan för verksamma ämnen i växtskyddsmedel. För **cyprodinil** (upptagsdirektiv 2006/64/EG) ska användarsäkerheten skyddet för fåglar, däggdjur och vattenlevande organismer särskilt beaktas. Cyprodinil är godkänt för perioden 1 maj 2007 till och med 30 april 2017.

För **fludioxonil** (upptagsdirektiv 2007/76/EG)³ är risken för grundvatten⁴ särskilt utpekad och särskild hänsyn ska tas till skyddet av fisk, vattenlevande organismer och ryggradslösa djur. Fludioxonil är godkänt för perioden 1 november 2008 till och med 31 oktober 2018.

I handläggningen av ärendet har samråd med Livsmedelsverket (SLV) gjorts. SLV skriver i sitt yttrande att tillgänglig resthaltsinformation tyder på att användningen av produkten Switch 62.5 WG mot svampangrepp i odlingar av äpple och päron enligt rekommenderad användning inte bör ge upphov till resthalter över de idag gällande EU-gränsvärdena (MRL) för de verksamma ämnena cyprodinil eller fludioxonil i respektive gröda. Användningen av Switch 62.5 WG enligt föreslagen användning bedöms inte ge upphov till resthalter som utgör någon risk för konsumenter. Livsmedelsverkets bedömning är att de krav som gäller resthalter i samband med produktgodkännanden enligt förordning (EG) nr 1107/2009 är uppfyllda.

² Den sökta användningen är mot gråmögel (*Botrytis cinerea*) m fl andra svampar i odlingar av prydnadsväxter i växthus och på friland, (Ornamental Group field + greenhouse), hallon, växthusgurka och växthustomat samt äpple och päron. Det sökta användningsområdet kommer att ändras i vissa delar. Användning i plantskolor ligger dock kvar.

³ Se <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2006:206:0107:0111:SV:PDF>

⁴ särskilt beakta risken för att grundvattnet kontamineras, särskilt av metaboliterna av jordfotolys CGA 339833 och CGA 192155, i känsliga områden se <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:337:0100:0104:SV:PDF>

3 Skäl

Enligt artikel 28 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009⁵ 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 avvärras på något annat rimligt sätt.

Av ansökan framgår att odlarna har drabbats av otillräckliga möjligheter att kontrollera angrepp av svampsjukdomar vid inlagring av frukten.

För att minimera skadorna av sommarens kraftiga hageloväder har ett flertal odlare använt Signum, reg nr 4884, det maximala antalet tillåtna gånger, vilket gör att man nu står utan möjligheter att bekämpa svampangrepp i fruktlager. Det sammantagna bekämpningsbehovet kan därför tillgodoses endast genom att en dispens för utvidgad användning av Switch 62,5 WG ges, enligt rekommenderad användning i ansökan. Utan tillgång till en sådan användning riskerar odlarna att drabbas av kännbara produktionsstörningar (genom förluster i lager).

Sökanden har inkommit med en ansökan om utvidgat mindre produktgodkännande för den sökta användningen, men KemI har ännu inte prövat den ansökan. Mot bakgrund av det ovanstående bedömer Kemikalieinspektionen att det rör sig om en sådan fara som inte kan avvärras på något annat rimligt sätt som avses i artikel 53 i EU-förordningen. Kemikalieinspektionen bifaller därför ansökan.

4 Upplysningar

Kemikalieinspektionen 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 ta fram andra bekämpningsmetoder. I detta fall finns en inläggande ansökan om utvidgning av produktgodkännande enligt artikel 51 i EU-förordningen (UPMA) som Kemikalieinspektionen inte hinner handlägga under innevarande år.

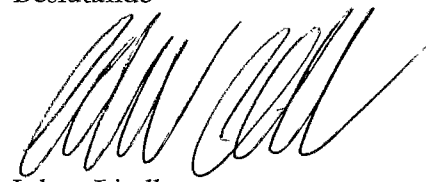
⁵ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 av den 21 oktober 2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden och om upphävande av rådets direktiv 79/117/EEG och 91/414/EEG.

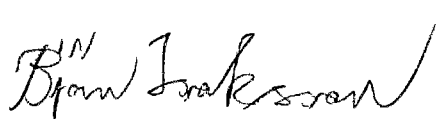
5 Hur man överklagar

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.

På Kemikalieinspektionens vägnar


Margareta Persson
Beslutande


Johan Lindh
Jurist


Björn Isaksson
Föredragande

Kopia till:

- Jordbruksverket, 551 82 Jönköping
- Syngenta Crop Protection A/S, Strandlodsvej 44, DK-2300 Köpenhamn S, DANMARK