

Detta dokument har sammanställts i informationssyfte. Kontrollera därför alltid texten mot den tryckta versionen. Denna version innehåller ändringar till och med KIFS 2011:4. För uppgift om samtliga fotnoter; se respektive ändringsföreskrift.

## **Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3)**

### **om bekämpningsmedel;**

Senast uppdaterad med KIFS 2011:4

beslutade den 14 maj 2008.

Kemikalieinspektionen föreskriver följande med stöd av 9 § förordningen (2005:894) om teknisk kontroll, 3, 9, 11, 34, 36-37 och 40 §§ förordningen (2000:338) om biocidprodukter samt 3, 10, 13, 27, 29, 32-33 och 36 §§ förordningen (2006:1010) om växtskyddsmedel.

### **1 kap. Övergripande bestämmelser**

#### **Tillämpningsområde**

**1 §<sup>1</sup>** Bestämmelserna i detta kapitel gäller utöver förordningen (2000:338) om biocidprodukter, förordningen (2006:1010) om växtskyddsmedel och 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<sup>2</sup>. Följande är exempel på andra bestämmelser som är tillämpliga på bekämpningsmedel:

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)<sup>3</sup>.
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordningen (EG) nr 1907/2006<sup>4</sup>
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 304/2003 om export och import av farliga kemikalier<sup>5</sup>.
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG<sup>6</sup>.
- Miljöbalken, särskilt 2 och 14 kap.
- Förordningen (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer, särskilt skyldigheten att göra anmälan till Kemikalieinspektionens produktregister, och tillståndskraven för särskilt farliga produkter.
- Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter.
- Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer, särskilt bestämmelserna om förpackning och förvaring, anmälan till produktregistret och begränsningar.
- Livsmedelsverkets föreskrifter (SLVFS 2011:3) om dricksvatten. (KIFS 2011:4)

#### **Definitioner**

**2 §** Termer och begrepp som används i miljöbalken, förordningen (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer, förordningen (2000:338) om biocidprodukter, förordningen (2006:1010) om växtskyddsmedel har samma betydelse i dessa föreskrifter. I fråga om växtskyddsmedel som prövas enligt förordning (EG) nr 1107/2009 gäller de termer och begrepp som används i den förordningen. (KIFS 2011:4)

<sup>1</sup> Senaste lydelse KIFS 2009:5.

<sup>2</sup> EUT L 309, 24.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1107).

<sup>3</sup> EUT L 396, 30.12.2006, s. 1 (Celex 32006R1907).

<sup>4</sup> EUT L 353, 31.12.2008, s. 1 (Celex 32008R1272).

<sup>5</sup> EUT L 63, 6.3.2003, s. 1 (Celex 32003R0304).

<sup>6</sup> EUT L 158, 30.4.2004, s.7 (Celex 32004R0850).

**3 §** Termer och begrepp som används i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter har samma betydelse i dessa föreskrifter.

## **2 kap. Gemensamma bestämmelser för alla bekämpningsmedel**

**1 §** De närmare bestämmelserna om växtskyddsmedel och biocidprodukter finns i 3 respektive 4 kapitlet. Detta kapitel innehåller bestämmelser som är gemensamma för växtskyddsmedel och biocidprodukter, vare sig de är kemiska eller biologiska bekämpningsmedel. Här finns också bestämmelser om sådana biologiska bekämpningsmedel som består av nematoder, insekter eller spindeldjur.

### **Bekämpningsmedel som följer nationella bestämmelser**

**2 §** Kemikalieinspektionen tillhandahåller, efter begäran av den som tänker ansöka om godkännande, vägledning och formulär för ansökan om godkännande som biologiska bekämpningsmedel av nematoder, insekter eller spindeldjur. Motsvarande gäller sådana biocidprodukter som ännu inte omfattas av dokumentationskraven i Europaparlamentets och rådets direktiv 98/8/EG av den 16 februari 1998 om utsläppande av biocidprodukter på marknaden (biociddirektivet) <sup>7</sup>.

**3 §** Den som har fått ett beslut om godkännande att släppa ut ett biologiskt bekämpningsmedel där den verksamma organismen utgörs av nematoder, insekter eller spindeldjur ska förpacka och märka medlet så att det uppfyller kraven i 2 kap. 3 § miljöbalken. Förpackningarna ska märkas enligt bilaga 1. I beslutet om godkännande kan ytterligare föreskrifter finnas om hur bekämpningsmedlet ska förpackas och märkas. (KIFS 2011:4)

### **Årlig redovisning av mängduppgifter**

*Vad uppgifterna ska redovisa*

**4 §** Den som någon gång under ett kalenderår har innehaft produktgodkännande för ett växtskyddsmedel, godkännande för en biocidprodukt eller ett bekämpningsmedel som består av nematoder, insekter eller spindeldjur ska lämna mängduppgifter till Kemikalieinspektionen. Detsamma gäller för den som innehaft ett parallellhandelstillstånd för ett växtskyddsmedel enligt artikel 52 i förordning (EG) nr 1107/2009.

1. hur mycket av bekämpningsmedlet som har överlåtits för användning på den svenska marknaden, med tillägg av vad innehavaren själv har använt av medlet i Sverige,

2. en grov uppskattning av hur medlets användning fördelas mellan jordbruk, skogsbruk, kommersiell frukt- och trädgårdsodling, industri samt hushållskonsumtion. (KIFS 2011:4)

**5 §** Mängduppgifterna ska avse bekämpningsmedlet i oförpackat skick. Mängden anges i liter eller kilogram utom för insekter, spindeldjur och nematoder där mängden anges som antal individer.

*När uppgifterna ska lämnas*

**6 §** Mängduppgifterna ska lämnas till Kemikalieinspektionen senast den 28 februari året efter det kalenderår som uppgiften avser. Uppgifterna ska lämnas på en blankett som tillhandahålls av Kemikalieinspektionen.

### **Upphörande av godkännande**

**7 §** En begäran enligt 33 § förordningen (2000:338) om biocidprodukter eller 28 § förordningen (2006:1010) om växtskyddsmedel om att ett godkännande ska upphöra att gälla ska göras skriftligen till Kemikalieinspektionen. Godkännandet upphör att gälla vid utgången av året närmast efter det år då en sådan begäran kom in till inspektionen.

Första stycket gäller inte för växtskyddsmedel som ska prövas enligt förordning (EG) nr 1107/2009. (KIFS 2011:4)

---

<sup>7</sup> EGT L 123, 24.4.1998, s. 1, (Celex 31998L0008).

*Medel som inte längre är godkända*

**8 §<sup>8</sup>** När ett växtskyddsmedel har upphört att vara produktgodkänt får det inte längre saluhållas eller överlåtas av den som innehade produktgodkännandet, om inte Kemikalieinspektionen beslutar annat i det enskilda fallet. Motsvarande gäller för den som innehade ett godkännande för en biocidprodukt eller ett bekämpningsmedel som består av nematoder, insekter eller spindeldjur. I bilaga 3 förtecknas årsvis när godkännanden för bekämpningsmedel har upphört under den senaste femårsperioden. Medlet får saluhållas, överlåtas och användas av andra än den som senast innehade godkännandet i högst fem år efter det att godkännandet har upphört, dock inte efter de tidpunkter som anges i bilaga 3 eller de tidpunkter som fastställs i särskilda beslut. (*KIFS 2011:4*).

### **Förutsättningar för godkännande**

**9 §** Ett bekämpningsmedel får inte godkännas om det som verksamt ämne innehåller något av de ämnen som förtecknas i bilaga 4.

**10 §** *Upphört att gälla. (KIFS 2010:2).*

### **Tillståndskrav för vissa bekämpningsmedel**

**11 §<sup>9</sup>** I 47 § förordningen (2006:1010) om växtskyddsmedel och 48 § förordningen (2000:338) om biocidprodukter anges vilka myndigheter som prövar frågan om tillstånd för användning av klass I-medel. Kemikalieinspektionen anger i beslutet om produktgodkännande av ett växtskyddsmedel eller i beslutet om godkännande av en biocidprodukt vilken verksamhet ett klass I-medel är avsett för. Därvid betecknar

- L: verksamhet som huvudsakligen berör jordbruk, skogsbruk eller trädgårdsskötsel (tillståndsmyndighet: Statens jordbruksverk eller, efter Jordbruksverkets bestämmande, länsstyrelsen),
- So: åtgärder mot ohyra och skadedjur enligt 9 kap. 9 § miljöbalken (tillståndsmyndighet: Socialstyrelsen),
- AV: annan verksamhet, t.ex. användning av träskyddsmedel och antifoulingprodukter (tillståndsmyndighet: Arbetsmiljöverket).

Kunskapskraven för den som använder klass I-medel föreskrivs av respektive central tillståndsmyndighet. Om särskilt omfattande kunskapskrav gäller anger Kemikalieinspektionen detta med tilläggsbeteckningen X. (*KIFS 2011:4*)

**12 §** Under rubriken Behörighetsklass i besluten om produktgodkännande av ett växtskyddsmedel eller i besluten om godkännande av en biocidprodukt anger Kemikalieinspektionen i förekommande fall beteckningen enligt 11 § tillsammans med klassen för medlet. Behörighetsklassen framgår av märkningen på medlet. (*KIFS 2011:4*)

## **3 kap. Särskilda bestämmelser om växtskyddsmedel**

### **Undantag från kravet på godkännande**

**1 §** *Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).*

**2 §** *Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).*

**3 §** Om Kemikalieinspektionen i ett särskilt fall beslutat att bevilja dispens från kravet på produktgodkännande enligt artikel 53 i förordning (EG) nr 1107/2009 innebär detta följande om inte annat framgår av beslutet: Så länge som dispensen gäller får växtskyddsmedlet, enligt villkoren i beslutet, saluhållas, överlåtas och användas även av andra. (*KIFS 2011:4*)

---

<sup>8</sup> Senaste lydelse KIFS 2011:2.

## **Utvidgat produktgodkännande för mindre användningsområde**

**4 §** Kemikalieinspektionen kan i enlighet med artikel 51 i förordning (EG) nr 1107/2009 besluta om att ett produktgodkännande ska utvidgas till att gälla mindre användningsområden. I bilaga 6 redovisas de växtskyddsmedel för vilka detta har skett och vilket utvidgat användningsområde som är tillåten.

Kompletterande bruksanvisning som behövs enligt artikel 51.5 andra stycket publiceras på Kemikalieinspektionens webbplats. (KIFS 2011:4)

## **Märkning**

**5 §** Av artikel 65.3 i förordning (EG) nr 1107/2009 följer att de krav på förpackningar som gäller för farliga kemiska produkter enligt 19 och 22 §§ förordningen (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer även ska gälla växtskyddsmedel.

För sådana biologiska bekämpningsmedel där den verksamma organismen utgörs av nematoder, insekter eller spindeldjur gäller i stället bestämmelserna i 2 kap. 3 §.(KIFS 2011:4)

## **Förutsättningar för godkännande**

**6 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**7 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**8 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**9 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**10 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

## **Förutsättningar för produktgodkännande eller för beviljande av parallellhandelstillstånd**

**11 §** Ansökningar och dokumentation enligt artikel 33 i förordning (EG) nr 1107/2009 som lämnas till Kemikalieinspektionen ska vara skrivna på svenska eller engelska. För sådana uppgifter som är avsedda att återges på svenska i märkning, säkerhetsdatablad m.m. är dock svenska språket ett krav.

En ansökan enligt artikel 52 ska innehålla den ursprungliga bruksanvisningen. Den ska vara översatt till svenska. (KIFS 2011:4)

## **Krav på organ som utför effektivitetstester av växtskyddsmedel**

**12 §** Dokumentation av ett växtskyddsmedel och i medlet ingående verksamma ämnen ska enligt Kommissionens förordning (EU) nr 545/2011 av den 10 juni 2011 om genomförande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009<sup>10</sup> innehålla uppgifter om effektivitet enligt bilaga 3 till rådets direktiv 91/414/EEG av den 15 juli om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden<sup>11</sup>. Organ som i Sverige ska utföra tester och analyser som fordras enligt punkterna 6.2-6.7 i den nämnda bilagan ska vara ackrediterade för denna uppgift av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC).

Tester och analyser som utförts av andra organ inom EES godtas om de är ackrediterade för denna uppgift enligt kraven i punkt 2.2 i bilaga 3 i rådets direktiv 91/414/EEG. (KIFS 2011:4)

**13 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

## **Försök för forskning och utveckling**

**14 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**15 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**16 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

**17 §** Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

<sup>10</sup> EUT L 155, 11.6.2011, s. 67 (Celex 32011R0545).

<sup>11</sup> EGT L 230, 19.8.1991, s. 1 (Celex 31991L0414).

18 § Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).

## 4 kap. Särskilda bestämmelser om biocidprodukter

### Inledande bestämmelser

1 § I bilaga 9 finns en förteckning över de 23 typer av biocidprodukter som listas i bilaga V till biocid-direktivet med en kortfattad beskrivning av produkttyperna.

Efter den övergångstid som avses i artikel 16.1 i biociddirektivet ska endast sådana biocidprodukter vara godkända som har verksamma ämnen upptagna i bilaga I eller IA till biociddirektivet. Dessa ämnen redovisas i bilagorna 10 respektive 11 efterhand som det fattas beslut om dem på gemenskapsnivå. Övergångsperioden varar fram till den 14 maj 2014 eller undantagsvis fram till ett senare datum för det fall att arbetsprogrammet behöver förlängas ytterligare enligt vad som anges i artikel 16.2 i biociddirektivet. (KIFS 2010:2).

### Undantag från kravet på godkännande

2 § Kraven på godkännande av bekämpningsmedel i miljöbalken och bestämmelserna i förordningen (2000:338) om biocidprodukter ska inte tillämpas på

1. biocidprodukter som definieras i eller ligger inom tillämpningsområdet för de EG-rättsakter som det hänvisas till i artikel 1.2 i biociddirektivet, med avseende på syftet med dessa rättsakter,
2. färger, fernissor, tjäror och andra kemiska produkter som är avsedda att huvudsakligen användas för andra ändamål än bekämpning, förutsatt att de inte genom särskild benämning eller på något annat sätt anges vara avsedda som bekämpningsmedel.

3 § Kemiska produkter vars bekämpningseffekt uppnås på enbart fysikalisk väg får föras in till Sverige och hanteras utan att vara godkända som bekämpningsmedel av Kemikalieinspektionen.

4 § Trots kravet på godkännande i 14 kap. miljöbalken får biocidprodukter av produkttyperna 1-7, 9, 11-13, 20 och 22 i bilaga 9, under de förutsättningar som anges i andra stycket, föras in till Sverige, släppas ut på den svenska marknaden och användas utan att vara godkända av Kemikalieinspektionen. Undantaget gäller längst till och med den dag som anges i 1 § och så länge inget annat följer av fjärde eller femte stycket eller av beslut som i övrigt fattas inom ramen för biociddirektivet.

Undantagen i första stycket gäller om de verksamma ämnen som biocidprodukten innehåller finns med i den uttömmande förteckningen i bilaga II förordningen (EG) nr 1451/2007 över existerande verksamma ämnen som ska utvärderas inom arbetsprogrammet för den berörda produkttypen.

Undantagen i första stycket gäller dock inte för följande biocidprodukter:

- a. produkter mot organismer som bryter ned mjukgörare i polymeriserade material,
- b. produkter mot mikroorganismer på hudar och skinn,
- c. produkter avsedda för användning mot mikroorganismer i kemiska toaletter,
- d. produkter som är avsedda att användas mot slembildande mikroorganismer i maskinsystem inom pappers- och cellulosaindustrin,
- e. produkter mot alger och mikroorganismer i hav, sjöar och vattendrag.

I fråga om biocidprodukter som innehåller verksamma ämnen som tas upp för berörd produkttyp i bilaga I eller IA till biociddirektivet gäller undantaget till dess att prövningen av biocidprodukten enligt villkoren i bilaga I eller IA till biociddirektivet ska vara slutförd.

Om kommissionen beslutar att inte ta upp det verksamma ämnet i bilaga I, IA eller IB till biociddirektivet, följer det av beslutet eller av artikel 4.2 förordningen (EG) nr 1451/2007 när biocidprodukter som innehåller det verksamma ämnet inte längre får släppas ut på marknaden. (KIFS 2010:3).

4a § Undantag från kravet på godkännande gäller även biocidprodukter i produkttyp 19 vars verksamma ämnen enbart består av livsmedel eller foder. Vad som avses med livsmedel eller foder definieras i artikel 6 i förordningen (EG) nr 1451/2007.

Undantag enligt denna bestämmelse gäller längst till och med det datum som anges i 1 § och så länge inget annat följer av beslut som fattas inom ramen för biociddirektivet. (KIFS 2010:2).

5 § Trots kravet på godkännande i 14 kap. miljöbalken och bestämmelserna i förordningen (2000:338) om biocidprodukter gäller följande:

1. biocidprodukter som efter ansökan har registrerats hos Kemikalieinspektionen som lågrisk-biocidprodukter får föras in och släppas ut på marknaden i Sverige samt användas,

2. allmänkemikalier som har tagits upp på bilaga IB till biociddirektivet får föras in och släppas ut på marknaden i Sverige samt användas enligt de villkor som upptagandet där har förbundits med, se bilaga 12,

3. biocidprodukter för forskning och utveckling får föras in och släppas ut på marknaden i Sverige samt användas enligt bestämmelserna i 23–25 §§,

4. Biocidprodukter, som efter dispens av Kemikalieinspektionen får användas för sådana begränsade och kontrollerade användningar som behövs på grund av oförutsedda faror som inte kan bekämpas på annat sätt, får under högst 120 dagar föras in och släppas ut på marknaden i Sverige för sådan användning.

5. biocidprodukter, vars verksamma ämnen inte fanns på marknaden före den 14 maj 2000 och som ännu inte förtecknats i bilaga I eller IA till biociddirektivet, som har ett tillfälligt godkännande av Kemikalieinspektionen får föras in och släppas ut på marknaden i Sverige samt användas,

6. biocidprodukter, på vilka det den 13 maj 2000 tillämpades krav på godkännande, och vilka innehåller sådana verksamma ämnen, som inte förtecknats i bilaga I eller IA till biociddirektivet och som fanns på marknaden den 13 maj 2000 i form av verksamma ämnen i biocidprodukter avsedda för andra ändamål än vetenskaplig eller processorienterad forskning och utveckling, får föras in och släppas ut på marknaden i Sverige samt användas om de är godkända av Kemikalieinspektionen med tillämpning av äldre bestämmelser.

### **Förpackning och märkning**

**6 §** Förpackningen till en biocidprodukt ska när produkten släpps ut på marknaden vara märkt enligt bestämmelserna i bilaga 2. För sådana biologiska bekämpningsmedel där den verksamma organismen utgörs av nematoder, insekter eller spindeldjur gäller bestämmelserna i 2 kap. 3 §.

Uppgifterna som lämnas i märkningen ska överensstämma med motsvarande uppgifter som anges i beslutet om godkännande. Märkning på svenska språket ska finnas på biocidprodukter som släpps ut på den svenska marknaden.

För biocidprodukter som är undantagna från kravet på godkännande enligt 4 kap. 4 och 4a §§ ska uppgifter enligt bilaga 2 lämnas, förutom de uppgifter som är angivna i punkterna b, d, e och k i bilagan. Därutöver ska uppgifter lämnas om det användningsområde som biocidprodukten är avsedd för. (*KIFS 2010:2*).

**7 §** Biocidprodukter, som kan förväxlas med dryckesvaror eller andra livsmedel eller med foder, ska förpackas på ett sådant sätt att sannolikheten för förväxling blir så liten som möjligt.

**8 §** Sådana biocidprodukter, som är tillgängliga för allmänheten och som kan förväxlas med dryckesvaror eller andra livsmedel eller med foder, ska innehålla beståndsdelar som avskräcker från konsumtion.

### **Förutsättningar för godkännande och registrering**

**9 §** En biocidprodukt får inte godkännas om beslut har fattats om att inte inkludera dess verksamma ämne i bilaga I, IA eller IB till biociddirektivet. En förteckning över samtliga ämnen som inte får ingå som verksamma ämnen i godkända biocidprodukter finns på kommissionens hemsida, generaldirektoratet för miljö. (*KIFS 2010:2*).

**10 §** Kemikalieinspektionen godkänner en biocidprodukt endast om följande förutsättningar är uppfyllda

1. de verksamma ämnen som biocidprodukten innehåller finns med i förteckningen i bilaga I eller IA till biociddirektivet och alla krav som framgår av dessa bilagor är uppfyllda.

2. det har på grundval av aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap fastställts samt, vid utvärdering av den dokumentation som avses i artikel 8 i biociddirektivet i enlighet med de gemensamma principer för utvärdering av dokumentation som framgår av bilaga VI till biociddirektivet, visats att biocidprodukten när den används på godkänt sätt och med beaktande av

- alla normala förhållanden under vilka biocidprodukten får användas,
- hur det material som behandlas med biocidprodukten får användas,
- följderna av användning och bortskaffande,

i) är tillräckligt effektiv,

ii) inte har några oacceptabla effekter på målorganismerna, såsom oacceptabel resistens eller korsresistens eller onödigt lidande och onödigt smärta för ryggradsdjur,

iii) inte i sig själv eller till följd av sina resthalter har direkt eller indirekt oacceptabla effekter på människors eller djurs hälsa (exempelvis genom dricksvatten, livsmedel eller foder, inomhusluft eller följder på arbetsplatsen) eller på ytvattnet och grundvattnet,

iv) inte i sig själv eller till följd av sina resthalter har oacceptabla effekter på miljön, särskilt i fråga om

- omvandling, spridning och fördelning i miljön, särskilt förorening av ytvatten (inbegripet vatten i flodmynningar och havsvatten), grundvatten och dricksvatten,
- effekter på icke-målorganismer.

3. Beskaffenheten och mängden av biocidproduktens verksamma ämnen, och, i förekommande fall, eventuella föroreningar och andra ämnen i produkten av toxikologisk eller ekotoxikologisk betydelse samt resthalter av toxikologisk eller miljömässig betydelse som är en följd av godkänd användning, kan bestämmas i enlighet med de relevanta kraven i bilaga IIA, IIB, IIIA, IIIB, IVA eller IVB till biocid-direktivet.

4. Biocidproduktens fysikaliska och kemiska egenskaper har bestämts och bedömts vara acceptabla vid lämplig användning, lagring och transport av den.

**11 §** En biocidprodukt som enligt gällande bestämmelser har klassificerats som giftig, mycket giftig, cancerframkallande i kategori 1 eller 2, mutagen i kategori 1 eller 2 eller reproduktionsstörande i kategori 1 eller 2, får inte godkännas för att släppas ut på marknaden till eller användas av allmänheten.

**12 §** De förutsättningar för godkännande som anges i 10-11 §§ ska vara uppfyllda också för att Kemikalieinspektionen ska

1. förnya ett godkännande av en biocidprodukt, ändra användningsområdet för produkten eller ändra annat villkor för godkännandet,

2. registrera en lågriskbiocidprodukt, förnya en sådan registrering, ändra användningsområdet för produkten eller ändra annat villkor för registreringen.

#### **Krav på ansökningar och dokumentation**

**13 §** Vägledning för ansökan om införande av ett nytt verksamt ämne på bilaga I eller I A till biocid-direktivet och för godkännande av en biocidprodukt som innehåller ett ämne som är uppfört på någon av bilagorna finns på kommissionens hemsida, generaldirektoratet för miljö.

**14 §** Ansökningar och dokumentation som lämnas till Kemikalieinspektionen ska vara skrivna på svenska eller engelska. För sådana uppgifter som är avsedda att återges på svenska i märkning, säkerhetsdatablad m.m. är dock svenska språket ett krav.

#### *Förstalandsprövning*

**15 §** Den dokumentation som ska bifogas en ansökan om godkännande eller registrering av en biocidprodukt när det inte är fråga om ömsesidigt erkännande beskrivs i biociddirektivets artikel 8, där punkten 3 anger i vilken mån mindre dokumentation krävs för registrering.

**16 §** Om det vid utvärdering av dokumentationen visar sig att ytterligare uppgifter, däribland uppgifter om och resultat av ytterligare försök, behövs för att kunna bedöma produktens risker, anmodar Kemikalieinspektionen sökanden att ge in sådana uppgifter. Den tidsperiod då dokumentationen ska utvärderas ska påbörjas först när dokumentationen är fullständig.

#### *Ömsesidigt erkännande*

**17 §** Följande dokumentation ska bifogas en ansökan om godkännande av en biocidprodukt som redan godkänts enligt biociddirektivet i ett annat land

1. en sammanfattning av den dokumentation som krävs för produkten enligt artikel 8.2 a och bilaga IIB, avsnitt X, i biociddirektivet,

2. en bestyrkt kopia av det första godkännandet.

**18 §** Till en ansökan om registrering av en lågriskbiocidprodukt som redan har registrerats enligt biociddirektivet i ett annat land ska bifogas den dokumentation som krävs enligt artikel 8.3 i direktivet (uppgifter om sökanden, produktens identitet, avsedda användningsområden, effektivitet, analysmetoder, klassificering, förpackning, märkning samt säkerhetsdatablad och utkast till etikett för produkten). I fråga om effektiviteten är det dock tillräckligt med en sammanfattning.

**19 §** Om Kemikalieinspektionen i enlighet med artikel 5 i biociddirektivet konstaterar

- a) att målorganismen inte förekommer i skadliga mängder,
  - b) att det har visats att målorganismen har utvecklat en oacceptabel tolerans, eller
  - c) de relevanta användningsförhållandena, såsom klimat eller målorganismens fortplantningsperiod, påtagligt skiljer sig från förhållandena i den stat där biocidprodukten ursprungligen godkändes och att ett oförändrat godkännande därför kan innebära oacceptabla risker för människa eller miljön,
- kan inspektionen begära att vissa uppgifter, som enligt e, f, h, j och l i bilaga 2 ska anges i märkningen, anpassas till de avvikande förhållandena så att villkoren för godkännande i artikeln uppfylls.

### **Samarbete om information för att undvika onödiga djurförsök**

**20 §** I 38 § förordningen (2000:338) om biocidprodukter finns bestämmelser om skyldighet för den som tänker ansöka om godkännande att fråga Kemikalieinspektionen innan djurförsök genomförs. En sådan förfrågan ska vara skriftlig och innehålla uppgifter om

1. vem som avser att ansöka om godkännande,
2. att övriga uppgifter som anges i artikel 8.2 i biociddirektivet finns tillgängliga.

**21 §** Om Kemikalieinspektionen blir övertygad om att någon avser att ansöka om godkännande tillhandahåller inspektionen namn och adress på innehavaren eller innehavarna av tidigare relevanta godkännanden. Innehavarna underrättas samtidigt om sökandens namn och adress.

### **Villkor för utsläppande av nya verksamma ämnen på marknaden**

**22 §** En kemisk produkt eller bioteknisk organism, som är ett verksamt ämne för användning i biocidprodukter och som inte fanns på marknaden före den 14 maj 2000, får släppas ut på marknaden endast för sådan användning om dokumentation som uppfyller kraven i artikel 11.1 i biociddirektivet har lämnats in till en behörig myndighet enligt direktivet, åtföljd av en förklaring om att det verksamma ämnet är avsett att ingå i en biocidprodukt. Detta ska inte hindra att ämnet släpps ut på marknaden och används för forskning och utveckling enligt bestämmelserna i 23-25 §§.

Av bestämmelserna i 41 § förordningen (2000:338) om biocidprodukter följer vidare som villkor för att ett verksamt ämne ska få släppas ut på marknaden enligt första stycket att ämnet ska vara klassificerat, förpackat och märkt

- enligt de bestämmelser som genomför direktiv 67/548/EEG och Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat, eller
- enligt förordning (EG) nr 1272/2008. (*KIFS 2009:5*).

### **Forskning och utveckling**

**23 §** Om experiment eller försök som avses i 24 § genomförs i en annan stat än den där produkten eller ämnet ska släppas ut på marknaden, krävs godkännande för dessa från en i den staten behörig myndighet enligt biociddirektivet.

**24 §** Experiment eller försök för forsknings- eller utvecklingsändamål som omfattar utsläppande på marknaden av en icke godkänd biocidprodukt eller ett icke godkänt verksamt ämne som utslutande är avsett för användning i en biocidprodukt får utföras endast om följande villkor är uppfyllda.

a) När det gäller vetenskaplig forskning och utveckling ska de berörda fysiska eller juridiska personerna upprätta och behålla skriftliga redogörelser med detaljerade uppgifter om biocidproduktens eller det verksamma ämnets identitet, märkningsdata, levererade mängder samt namn och adress på dem som tar emot biocidprodukten eller det verksamma ämnet, samt utarbeta en akt som innehåller alla tillgängliga uppgifter om möjliga effekter på människors eller djurs hälsa eller på miljön. Dessa uppgifter ska på begäran göras tillgängliga för den behöriga myndigheten.

b) När det gäller processorienterad forskning och utveckling ska de uppgifter som krävs enligt a) före utsläppandet på marknaden meddelas till den behöriga myndigheten i den stat där utsläppandet sker och till den behöriga myndigheten i den stat där experimentet eller försöket ska utföras.

**25 §** Utsläppande på marknaden enligt 24 § får inte avse något experiment eller försök, som kan innebära eller få till följd att produkten eller ämnet släpps ut i miljön, om inte Kemikalieinspektionen efter en bedömning av tillgängliga uppgifter har beslutat om dispens och fastställt begränsningar för de mängder som får användas och de områden som får behandlas. Detta ska inte gälla personer som Kemikalie-

inspektionen har beviljat rätt att utföra vissa experiment och försök och fastställt de villkor som ska gälla för utförande av dessa.

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2008:3**

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 juni 2008.
2. I fråga om beslut som meddelats före ikraftträdandet av dessa föreskrifter gäller äldre bestämmelser i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer.
3. Bestämmelsen i 8 kap. 29 § i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer ska inte inverka på giltigheten av nationella godkännanden för bekämpningsmedel som innehåller nonylfenoletoxilat som en beståndsdel tills dessa löper ut, om de har beviljats före den 17 juli 2003.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2009:1**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 mars 2009.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2009:5**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 juni 2009.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2009:7**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 augusti 2009.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2009:8**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 15 november 2009.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2010:1**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 mars 2010.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2010:2**

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 14 maj 2010.
2. De biocidprodukter som tillhör produkttyperna 1-7, 9, 11-13, 20 och 22 i bilaga 9 och som inte uppfyller förutsättningarna enligt 4 kap. 4 § andra stycket får saluhållas och överlåtas till och med den 31 december 2010. De får användas till och med den 31 december 2011.
3. Bestämmelserna i 4 kap. 6 § tredje stycket ska tillämpas från och med den 1 juli 2011 för de biocidprodukter som är undantagna kravet på godkännande enligt 4 kap. 4 och 4a §§.(KIFS 2010:3)

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2010:3**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 15 augusti 2010.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2010:8**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 15 januari 2011.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2011:1**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 26 mars 2011.

---

### **Övergångsbestämmelser till KIFS 2011:2**

Dessa föreskrifter träder i kraft den 15 juni 2011.

---

**Övergångsbestämmelser till KIFS 2011:4**

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 augusti 2011.
2. Äldre bestämmelser gäller för ärenden om produktgodkännanden som avses i artikel 80.5 i förordning (EG) nr 1107/2009.
3. Äldre bestämmelser gäller för beslut som meddelats före ikraftträdandet av dessa föreskrifter.

**Märkning av biologiska bekämpningsmedel i form av nematoder, insekter och spindeldjur<sup>1</sup>, 2 kap. 3 §**

Förpackningen till ett biologiskt bekämpningsmedel i form av nematoder, insekter eller spindeldjur ska vara tydligt och outplånligt märkt med:

- a) bekämpningsmedlets handelsnamn eller beteckning.
- b) Namn och adress för den som fått godkännandet, registreringsnumret för godkännandet och, i förekommande fall, namn och adress för den som är ansvarig för den slutliga förpackningen och märkningen.
- c) Den verksamma organismens vetenskapliga namn. Namnet ska överensstämma med det som anges i beslutet.
- d) Relevant uppgift om mängden levande organismer per volym- eller viktenhet.
- e) Bekämpningsmedlets satsnummer eller annat identifieringssätt.
- f) Information om första hjälpen. Uppgift om att förpackningen inte får återanvändas, om det inte är fråga om behållare som är särskilt avsedda för återanvändning, omladdning eller påfyllning av tillverkaren eller distributören.
- g) Särskilda risker för människor, djur eller miljö.
- h) Säkerhetsföreskrifter för skyddet av människor, djur eller miljö.
- i) Typ av beredning.
- j) Godkända användningsområden för bekämpningsmedlet samt särskilda förhållanden som medför att medlet kan användas eller inte bör användas.
- k) Anvisningar om användning och dosering för varje användningsområde som omfattas av godkännandet.
- l) Särskilda försiktighetsmått vid spridningen
- m) Texten "Läs medföljande anvisningar före användningen.
- n) Anvisningar för att slutligt omhänderta bekämpningsmedlet och förpackningen på ett säkert sätt.
- o) Sista användningsdag.
- p) Texten "För att undvika risker för människa och miljö, följ bruksanvisningen".
- q) Uppgifter som visar att användningen av bekämpningsmedlet är begränsad till den användarkategori som anges i beslutet.

Om utrymmet på förpackningen är otillräckligt får uppgifterna enligt punkt k lämnas i form av ett separat informationsblad, som åtföljer varje förpackning. Vid tillämpningen av dessa föreskrifter ska ett sådant informationsblad anses som en del av märkningen.

---

<sup>1</sup> Senaste lydelse KIFS 2009:5

### **Märkning av biocidprodukter, 4 kap. 6 §**

Förpackningen till en biocidprodukt ska, i den mån uppgifterna inte redovisas genom den märkning som avses i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter, eller redovisas genom den märkning som avses i förordning (EG) nr 1272/2008, vara tydligt och outplånligt märkt med:

- a) Alla verksamma ämnens identitet och koncentration i metriska enheter.
- b) Det registreringsnummer som den behöriga myndigheten har tilldelat biocidprodukten vid godkännandet eller registreringen.
- c) Typ av preparat (flytande koncentrat, granulat, pulver, fast form osv.).
- d) Det användningsområde som biocidprodukten är godkänd för. För biocidprodukter som släpps ut på den svenska marknaden ska dessutom följande text anges i anslutning till användningsområdet: "All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts".
- e) Anvisningar om användning och dosering, uttryckta i metriska enheter, för varje användning som godkännandet omfattar.
- f) Uppgifter om troliga direkta eller indirekta negativa biverkningar och anvisningar om första hjälpen.
- g) Texten "Läs medföljande anvisningar" om produkten åtföljs av ett informationsblad.
- h) Anvisningar för säkert bortskaffande av biocidprodukten och dess förpackning, inbegripet eventuellt förbud mot återanvändning av förpackningen.
- i) Formuleringens satsnummer eller beteckning samt sista användningsdatum vid normala lagringsförhållanden.
- j) Den tid som behövs för att biocidprodukten ska verka, den tid som förflyta mellan två behandlingar med biocidprodukten eller mellan en behandling och följande användning av den behandlade produkten eller följande tillträde för människor eller djur till det område där biocidprodukten har använts, inbegripet uppgifter om medel och metoder för sanering samt den tid som krävs för ventilation av behandlade områden. Uppgifter om lämplig rengöring av utrustning. Uppgifter om försiktighetsåtgärder vid användning, lagring och transport (exempelvis personliga skyddskläder och personlig skyddsutrustning, brandskyddsåtgärder, övertäckning av möbler, avlägsnande av livsmedel och foder samt anvisningar om hur exponering av djur kan förhindras).  
I tillämpliga fall ska också följande anges:
  - k) De användarkategorier som biocidprodukten är begränsad till. För biocidprodukter som släpps ut på den svenska marknaden ska dessa uppgifter utgöras av följande:
    - Den behörighetsklass produkten har hänförs till enligt bestämmelserna i 25 § förordningen (2000:338) om biocidprodukter.
    - Upplysningen "Endast för yrkesmässigt bruk efter särskilt tillstånd". Anges för biocidprodukter som tillhör behörighetsklass 1.
    - Upplysningen "Endast för yrkesmässigt bruk". Anges för biocidprodukter som tillhör behörighetsklass 2.
  - l) Uppgifter om särskilda faror för miljön, särskilt när det gäller skydd av icke-målorganismer och förhindrande av förorening av vatten.
  - m) Mikrobiologiska biocidprodukter ska märkas i enlighet med kraven i rådets direktiv 90/679/EEG av den 26 november 1990 om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för biologiska agenser i arbetet.  
Uppgifterna under a, b och d, samt i förekommande fall g och k ska alltid finnas på produktetiketten.  
Uppgifterna under c, e, f, h, i, j och l får anges på annat ställe på förpackningen eller i ett separat informationsblad som i så fall ska åtfölja varje förpackning och anses som en del av märkningen. (KIFS 2009:5).

**Saluförbud och användningsförbud för bekämpningsmedel 2 kap. 8 §**

*För bekämpningsmedel vilkas godkännande har upphört tidigare än de år som anges i bilagan gäller förbud enligt 14 kap 4§ miljöbalken (1998:808).*

**Godkännanden som upphör under år 2006**

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
3210	Celcure P50	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3683	Kemtox IT	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3705	Fastac	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
3711	Celkil 90 konc	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3771	Muritan	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3794	Harmony 75 DF	2007-06-30	2007-06-30	2007-12-31
3843	Celcure CCB 90	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3939	Roundup Dry	2006-07-01	2006-12-31	2007-12-31
3953	Kemwood K33 C conc.	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
3958	GREEN VIKING	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4012	Tanamix	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4020	Celcure CCA Typ C 60 %	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4023	ECO-plugg	2006-07-01	2008-06-30	2009-06-30
4024	Tanalith COL	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4034	Aqua Kem Green	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4193	Celcure DB	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4224	Mygg Fri-da	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4228	Seatender 10	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4250	Sanitex-septik	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4282	Stop-it Flugspray	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4291	Family Black Coil	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4292	Family Mosquito Repellent Sticks	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4298	Celcure CCA Typ C 50 %	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4319	No Mygg Roll-on	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4320	No Mygg Spray	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4326	PW Rotenon	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4331	Encrypto	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4374	IDE Insektsmedel	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4377	En-Franko	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4378	Clinic 360 SL	2006-07-01	2006-12-31	2007-12-31
4384	Nemasys	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4387	Nemalogic	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4417	Campa Green	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4425	Lexus Class 50 WG	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4426	Hempel's Antifouling Globic 81920	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4427	Hempel's Antifouling Globic 81900	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4495	Hempel's Antifouling Globic 81950	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4507	Agritox Dry	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4517	RENONS flug- och insektsavvisande medel	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4553	Revira avskräckningsmedel Borderline	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4560	Lincoln Naturligt Flugmedel	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4608	Lotus	2006-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4656	Dermosil Anti-Mygg tejp	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4690	Renons flug & insektsavvisande kräm för häst	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4678	MD Myggdeo konc	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4692	MD Myggdeo	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4700	Flygard	2007-08-31	2007-12-31	2007-12-31
4703	Scudo Repellent	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31
4716	Womanit Ergänzungsmischung 134	2006-08-31	2007-08-31	2007-12-31

### Godkännanden som upphör under år 2007

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
2280	Gusathion WP	2007-01-01	2007-12-31	2008-08-31
2978	Euparen M 5 WG	2007-02-28	2007-02-28	2007-02-28
3475	Bladex 500 SC	2007-06-30	2007-06-30	2007-12-31
3519	Arelon Flytande	2007-01-01	2007-12-31	2008-12-31
3646	Marshal 40 DB	2007-12-12	2008-10-31	2008-12-12
3657	Marshal 25 EC	2007-12-12	2008-10-31	2008-12-12
3754	Marshal MUP	2007-12-12	2008-10-31	2008-12-12
3769	Astix DP	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
3800	Rosol	2007-10-31	2008-08-31	–
3846	Tramat 50 SC	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
3849	Empire 20	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4037	Roundup S	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4065	Chevalet	2007-12-31	2007-12-31	2008-12-31
4070	Weibulls Stoppar ogräs	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4106	Basudin 600 EW	2007-12-05	2008-06-30	2008-12-05
4111	Partner	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4186	PW Viltskydd	2007-12-22	2008-11-30	2008-12-22
4221	Mota	2007-12-22	2008-11-30	2008-12-22

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4242	RAMBO SPRAY	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4254	RAMBO	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4268	Halt	2007-12-22	2008-11-30	2008-12-22
4269	Terminal-PW	2007-12-22	2008-11-30	2008-12-22
4311	Autan Family Creme	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4316	Anti Gnag	2007-12-22	2008-11-30	2008-12-22
4333	Micron WQ	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4334	Cruiser	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4335	Trilux	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4336	Micron WQ White	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4337	Cruiser White	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4338	Trilux White	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4388	Ocean Bio-Saner	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4389	Gripen Bio-Sanér	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4390	Gripen Bio-Sanér Proffs	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4433	Rovral 75 WG	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4442	Ecoval No. 1 Mot Ogräs koncentrat	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4443	Ecoval No. 1 Mot Ogräs färdig att använda	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4470	Saneringsvätska	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4474	Baygon Master	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4481	Hempel's Antifouling Combic ALU 71800	2007-09-30	2008-12-31	2009-12-31
4501	Skipper	2007-11-24	2008-01-31	2008-11-24
4544	Chipco Green 75 WG	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4549	HaTe 1	2007-12-21	2008-11-30	2008-12-22
4565	Sumithion NA 50 E	2007-09-30	2008-06-30	2008-11-24
4580	Cyper Plus	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4590	Rainforest light	2007-06-08	2007-12-31	–
4612	Birlane Granulat	2007-06-30	2007-06-30	2007-12-31
4642	Amistar Duo	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31
4729	Cyper Plus M	2007-12-31	2008-12-31	2009-12-31

### Godkännanden som upphör under år 2008

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
2344	Radar Dos N	2008-12-31	2009-12-31	–
2484	Flymaster 40000	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
3068	Pyremex konc	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3124	Debresol lösning	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
3130	Alcro Träskydd Grön	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3137	Debresol insektsspray	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
3144	Flymaster 20000	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
3174	Baythion E	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
3248	Baythion myrmedel	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3341	Mitrol 48 dopp	2008-08-31	2009-08-31	2009-12-31
3356	Nobb Myggspiraler	2008-12-31	2009-12-31	–
3430	Mitrol 50 Konc	2008-08-31	2009-08-31	2009-12-31
3464	Nippon Myrmedel	2008-12-31	2009-12-31	–
3531	Kill-it Insektsspray	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3546	Decis	2009-03-31	2009-12-31	2010-12-31
3562	Mitrol PQ 8	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3594	Alficon Plus	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3595	Butisan S	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3638	Permex E	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3642	Sektivap Flugpenna	2008-12-31	2009-12-31	–
3656	Mitrol C 800	2008-08-31	2009-08-31	2009-12-31
3658	Dimilin 25 WP	2008-12-31	2009-12-31	–
3664	Nippon Insektsmedel	2008-12-31	2009-12-31	–
3665	Myrr C	2008-12-31	2009-12-31	–
3671	Baythion myrdosa	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3707	Moss Rent	2008-12-31	2009-12-31	–
3733	Duplosan Meko	2008-05-31	2009-05-31	2010-05-31
3757	OPTICA Mekoprop	2008-05-31	2009-05-31	2010-05-31
3774	Insektenkill	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3777	Gori Aquaperm koncentrat	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3805	Exponyl Träskydd Grön	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
3824	SNIP	2008-12-31	2009-12-31	–
3874	Anti-Sekt	2008-12-31	2009-12-31	–
3924	Cymex Puder	2008-12-31	2009-12-31	–
3930	Anticimex Borosekt	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3942	DeLaval fly spray FS3	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
3948	Sigmarine S	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
3951	Apistan	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4026	Tiguspray	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4041	Snip Myrmedel	2008-12-31	2009-12-31	–
4042	Anticimex Snip Myrmedel	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4046	Gori vac TL 93	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4057	Fungazil A25	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4085	Gräsmattegödsel mot mossa	2008-12-31	2009-12-31	–
4095	Värna Ogräsmedel Konc	2008-12-31	2009-12-31	–
4096	Värna Ogräsmedel Spray	2008-12-31	2009-12-31	–
4101	Rov flugan	2008-12-31	2009-12-31	–
4102	Myrr 100 Plus	2008-12-31	2009-12-31	–
4110	Topflor	2008-12-31	2009-12-31	2010-06-30
4114	Responsar 125 SC	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4130	OFF! Djungelgel	2008-12-31	2009-12-31	–
4149	Thripex Plus	2008-12-31	2009-12-31	–
4174	Goltix Trippel WG	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4175	Pokon Växtspray	2008-12-31	2009-12-31	–
4189	Blattanex insektsdosa	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4192	Miljöflugans parasitstekel	2008-12-31	2009-12-31	–
4198	Radar by Raid Elektrisk Myggbekämpare	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4203	Demand CS	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4210	Bionim	2008-12-31	2009-12-31	2010-06-30
4212	Minex	2008-12-31	2009-12-31	–
4233	Trädgårdsättika	2008-12-31	2009-12-31	–
4239	Anticimex myrdosa	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4244	Maxforce Faraomyrmedel	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4246	Fajt	2008-12-31	2009-12-31	–
4270	Thripor	2008-12-31	2009-12-31	–
4271	Orius-System	2008-12-31	2009-08-22	–
4275	Flystar Flugspray	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4276	Weibulls Stoppar flugor	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4283	Myr Effekt	2008-12-31	2009-12-31	–
4284	Stoppar Myror	2008-12-31	2009-12-31	–
4289	Montur FS 190	2008-12-31	2009-12-31	2009-12-31
4293	Aeroxon Flugrensa	2008-12-31	2009-12-31	–
4294	Weibulls Stoppar Myror	2008-12-31	2009-12-31	–
4301	Aeroxon Mot myror & silverfisk	2008-12-31	2009-12-31	–
4308	Mentor	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4310	Autan Active Lotion	2008-12-31	2009-12-31	–
4322	RB 86	2009-09-30	2009-09-30	2009-12-31
4323	Nya PW Viltskydd	2008-12-31	2009-12-31	–
4341	Anticimex Insektsspray	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4342	SWAT Gel	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4344	NIM Schampo	2009-09-30	2009-09-30	2009-12-31
4350	Auriplak	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4359	Stomp SC	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4364	Stopper Bio	2008-12-31	2009-12-31	–
4370	Bio-Stop mot sork	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4380	Steinernema-System	2008-12-31	2009-12-31	–
4381	Heterorhabditis-System	2008-12-31	2009-12-31	–
4407	Trinol 810 Insektmiddel	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4408	Trinol Perma Forte	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4413	Radar by Raid Myggspiral	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4431	Starycide 480 SC	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4445	Ambly-line cu	2008-12-31	2009-12-31	–
4446	Aphi-line c	2008-12-31	2009-12-31	–
4447	Aphido-line a	2008-12-31	2009-12-31	–
4448	Dig-line l	2008-12-31	2009-12-31	–
4449	Thero-line p	2008-12-31	2009-12-31	–
4450	Phyto-line p	2008-12-31	2009-12-31	–
4451	Macro-line c	2008-12-31	2009-12-31	–
4452	Encar-line f	2008-12-31	2009-12-31	–
4454	Weibulls Stoppar myror Spray	2008-12-31	2009-12-31	–

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4456	Radar Dos O	2008-08-21	2009-08-21	2009-12-31
4465	Mygg & Sånt	2009-09-30	2009-09-30	2009-12-31
4467	Responsar 2,5 SC	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4468	Flugsvalan	2008-12-31	2009-12-31	–
4475	Radar by Raid Mobil Myggvakt	2008-12-31	2009-12-31	–
4477	Myggolf Rollon	2008-12-31	2009-12-31	–
4478	Myggolf Servett	2008-12-31	2009-12-31	–
4486	Maximus	2008-12-31	2009-12-31	–
4487	Trinol Turbo Jet A	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4488	Trinol Fluemiddel A	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4497	Aphi-line e	2008-12-31	2009-12-31	–
4498	Hypo-line m	2008-12-31	2009-12-31	–
4499	Dac-line s	2008-12-31	2009-12-31	–
4509	Myggolf Spray	2008-12-31	2009-12-31	–
4520	Myggstopp-olja	2008-12-31	2009-12-31	–
4521	Myggstopp-spray	2008-12-31	2009-12-31	–
4536	Dermocan Hund- och kattschampo	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4556	EcoMar 2000	2008-03-17	2008-08-31	–
4558	MyggA Fästingservett	2008-12-31	2009-12-31	–
4561	Ecomist Natural Insect Killer Aerosol Refills	2008-12-31	2009-12-31	–
4571	Flystar Trakinsekt Flugbete	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4584	Bioganic Crawling and Flying Insect Killer	2008-12-31	2009-06-30	2009-12-31
4585	Tripsrovtæge	2008-12-31	2009-12-31	–
4588	SpY	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4591	MyggA Natural Stick	2008-12-31	2009-12-31	–
4598	Mr Mosquito	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4603	TWI	2008-12-31	2009-12-31	–
4606	Agita 10WG	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4611	Prelude 20 LF	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4616	Bio Kombi Garden Line Gräsmattgödsel mot mossa	2008-12-31	2009-12-31	–
4619	TAP TAP mosquito coil	2008-12-31	2009-12-31	–
4621	Baygon Myrdosa	2008-08-22	2009-08-22	2009-12-31
4632	Aako Guazatine 350 LS	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4638	Agita 1 GB	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4639	MyggA Natural Spray	2008-12-31	2009-12-31	–
4640	MyggA Natural Roll-on	2008-12-31	2009-12-31	–
4659	Finalsan Ogräs Effekt koncentrat Proffs	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4665	Radar By Raid Myrdosa Extra	2008-12-31	2009-12-31	–
4670	Cruiser 70 WS	2008-07-31	2009-07-31	2010-02-28
4671	Cruiser 600 FS	2008-07-31	2009-07-31	2010-02-28

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4682	Antotal	2008-12-31	2009-12-31	–
4694	Apiguard	2008-12-31	2009-12-31	–
4702	Anticimex Insektsbete	2008-12-31	2009-08-21	2009-12-31
4728	Fungazil A 50	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4731	Tanaco Myrdosa	2008-12-31	2009-12-31	–
4735	Showmaster FlyFree Field	2008-12-31	2009-12-31	–
4736	Showmaster FlyFree Ride	2008-12-31	2009-12-31	–
4741	Rovral 500 A	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31
4755	SeaLife 1000 Antifoul Marine Paint	2008-09-01	2009-09-01	2010-09-01
4759	Raptol	2008-12-31	2009-12-31	2010-12-31

### Godkännanden som upphör under år 2009

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
2114	Busan 1130	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
2536	Nitor Rodentin Råttgift Korn	2009-12-31	2010-12-31	–
2861	Stroller Kombi	2009-12-31	2010-06-30	–
3072	Busan 77	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3084	Preventol P-72 N	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3132	Alcro Träskydd	2009-12-31	2010-12-31	–
3390	Totril	2009-02-28	2010-02-28	2011-02-28
3454	Rått-o-mat	2009-12-31	2010-12-31	–
3610	Preventol P-109 N	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3635	Bromadiolon NA Konc	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3716	Anticimex Difenakum Konc	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3727	Racumin råttgift	2009-12-31	2010-12-31	–
3788	Xylamon Träskydd	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3870	Fungazil C	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3943	Spectrum RX7816	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3947	Spectrum RX7844	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3959	Fabi	2009-12-31	2010-12-31	–
3967	Nopocide ENA-312	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3969	Tanalith E	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3975	Gori vac TH 92	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
3976	Gori pres 10	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4021	BIM MC 4946	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4053	Busan 1202	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4055	UNI-CLEAN Saneringsvätska	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4056	Saniren	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4059	Resistol	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4088	Wolmanit CX-S	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4089	Wolmanit CX-SD	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4104	UNI-CLEAN SKY	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4112	Betanal SC	2009-02-28	2010-05-31	2011-02-28
4117	Exponyl Träskydd	2009-12-31	2010-12-31	–
4129	OFF! Mygg och Fästing Roll-on	2009-12-31	2010-12-31	–
4131	OFF! Pumpspray	2009-12-31	2010-12-31	–
4133	OFF! Mygg- och Fästingservetter	2009-12-31	2010-12-31	–
4236	Busan 94	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4243	Spin out 300	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4249	Anticimex Difenakum Konc 0.5	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4258	Nopocide H125	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4303	Betasana 2000	2009-02-28	2010-02-28	2011-02-28
4372	OFF! Mygg- och Fästingspray	2009-12-31	2010-12-31	–
4393	Racumin Pasta K	2009-12-31	2010-12-31	–
4396	Nopocide ENA-453	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4398	CT Kopperstoff Fabi Skeppsmask	2009-09-30	2010-09-30	–
4415	Praestacid BR 20	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4416	Praestacid DN 20	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4418	Praestacid KT	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4423	NALCO 74739	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4459	Jotun Industri Systemgrunning	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4461	Wolmanit CX-SC	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4502	Wolmanit CX-E 87%	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4503	Wolmanit CX-E	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4513	Praestacid GA 24	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4514	Praestacid GA 50	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4519	Myggstopp rollon	2009-12-31	2010-12-31	–
4522	Myggstopp-servietter	2009-12-31	2010-12-31	–
4523	Myggstopp - krem	2009-12-31	2010-12-31	–
4529	P70 Kemtoavätska	2009-12-31	2010-12-31	–
4535	Rå'Odör	2009-12-31	2010-05-01	2010-06-12
4538	Nitor Rodentin Rättgiftsstation Vaxblock	2009-12-31	2010-12-31	–
4551	Cevex 300	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4577	Busan 881	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4602	Gori 11 trägrund	2009-12-31	2010-12-31	–
4626	Praestacid PE15	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4627	Praestacid PE 35	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4663	GORI professional vattenbaserad träimpregnering	2009-12-31	2010-12-31	–

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte salu- hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4674	MK 19-mikroinkapslat myggmedel	2009-12-31	2010-12-31	–
4684	Bromard	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4704	Precoll	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4708	Tanalith EK	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4709	Nitor Rodentin	2009-12-31	2010-12-31	–
4733	Råttgiftsstation Pellets Basagran M 75	2009-12-31	2010-12-31	2011-12-31
4761	Autan Family Care Stift	2009-12-31	2010-12-31	–
4762	Autan Protection Plus Myggservetter	2009-12-31	2010-12-31	–

### Godkännanden som upphör under år 2010

Reg nr	Benämning	Den som innehaft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte salu- hållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
3260	Panoctine Plus	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3503	Impel	2010-12-31	2011-12-31	-
3545	Boracol 40	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3563	Boracol 20	2010-12-31	2011-02-09	2012-02-09
3587	Kemwood KB 75	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3605	Baycor 25 WP	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3609	Kemwood KC 73	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
3614	Forbel 750 EC	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3618	Flectron öronbrickor	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3632	Boracol 10 Rh	2010-12-31	2011-02-09	-
3690	Baymat Rosenspray	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3714	Bayofly pour-on	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3745	Fly Tix	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3752	Panoctine 400	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3798	Flusa	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3799	Sibutol LS	2010-04-08	2011-04-08	2012-04-08
3813	Stroller Mossa F	2010-07-31	2011-07-31	2012-07-31
3841	Pyrso Insektsspray	2010-07-31	2011-07-31	2012-07-31
3850	Basta	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3861	Nya Nobb Myggstift	2010-12-31	2011-12-31	-
3862	Nya Nobb Mygg Roll-on	2010-12-31	2011-12-31	-
3863	Nya Nobb Myggolja	2010-12-31	2011-12-31	-
3869	Boracol 10 Rh Prof	2010-12-31	2011-02-09	2012-02-09
3878	Gori 353	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3886	Gallery	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3895	Antifouling Super Tropic	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3896	Interclene BCA 400-serie	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3897	Interspeed 617	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
3914	Trilux Prop-o-Drev	2010-12-31	2011-12-31	-
3928	Nya Nobb Myggspray med pump	2010-12-31	2011-12-31	-
3931	Interspeed Extra BWO 500 Röd	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
3946	Stroller-Plus Kombi	2010-04-30	2012-12-31	-
3966	Roxion 40 EC	2010-06-07	2010-08-15	2010-08-31
3977	Valtti Grundolja	2010-12-31	2011-12-31	-
4006	Celcure ACB	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4008	Sigmaplane Ecol Antifouling	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4018	Kemwood KCP Flytande	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4038	Kemwood ACQ 2100	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4071	CYPERB	2010-02-28	2011-02-28	2012-02-28
4079	Shiranami – Vit Våg	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4116	VC 17 New Technology	2010-12-31	2011-12-31	-
4120	ACQ 2000	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4166	Cuprinol Träskydd	2010-12-31	2011-12-31	-
4223	Antifouling Sargasso AL KNM	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4266	Flectron Extra	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4281	Vitavax 200	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4286	PCL Dog & Cat Ohyreshampoo	2010-12-31	2011-12-31	-
4296	Interspeed Premium Antifouling Black (BWO 992)	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4302	Topsin WG	2010-02-28	2011-02-28	2012-02-28
4305	Unix 75 WG	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4313	Autan Protection Plus Stift	2010-12-31	2011-12-31	-
4315	Autan Family Care Milk	2010-12-31	2011-12-31	-
4346	Dimilin Granulat	2010-12-31	2011-12-31	-
4349	Perfekt Ezeepour-on	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4369	Mille White SE	2010-12-31	2011-12-31	-
4453	Weibulls Stoppar Ohyra	2010-02-28	2011-02-28	2012-02-28
4500	EQUUS Insektsspray för Häst & Nöt	2010-12-31	2011-12-31	-
4510	Celcure DB25	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4527	Wolmanit CP 067	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4528	Wolmanit CX 070	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4531	Basilit KD	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4533	BENAC 50	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4537	SBI-1925	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4541	Celcure E41-600	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4548	Revira avskräckningsmedel	2010-02-28	2011-02-28	2012-02-28
4554	Revira avskräckningsmedel Special	2010-02-28	2011-02-28	2012-02-28
4636	Ridomil Gold MZ Pepite	2010-06-30	2011-06-30	2012-06-30
4641	Danadim Progress	2010-06-07	2010-08-15	2010-08-31
4643	Sanitized PL 21-60	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4644	Boracol 10-2Bd	2010-12-31	2011-02-09	-

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
4649	Etotal	2010-12-31	2011-12-31	-
4654	Etotal Pro	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4676	Antifouling Seaquantum FB	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4680	Electis	2010-06-30	2011-06-30	2012-06-30
4685	Linogard A	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4695	Seaqueen	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4698	Seaquantum Classic Blue	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4701	Boracol 20-2 Bd	2010-12-31	2011-02-09	-
4718	Grön-Fri <sup>1</sup>	-	-	-
4719	Grön-Fri Proffs <sup>1</sup>	-	-	-
4720	Mögel-Fri <sup>2</sup>	-	-	-
4721	Prick-Fri <sup>2</sup>	-	-	-
4724	Seajet 032 ECO	2010-05-13	2011-05-13	-
4742	Dentar Combiclean	2010-05-12	2011-05-12	2012-05-12
4743	Raid Getingspray	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4748	Effol Horse-Fly Blocker	2010-12-31	2011-12-31	-
4749	Effol Anti-Fly-Gel	2010-12-31	2011-12-31	-
4750	Effol Anti-Fly-Spray	2010-12-31	2011-12-31	-
4774	Mosquito Magnet Octenol Biting Insect Attractant	2010-05-12	2011-05-12	2012-05-12
4776	StoPrim Protect AF	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4777	StoPrim Aqua Protect	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4789	Carr & Day & Martin Extra Strength Insect Repellent	2010-12-31	2011-12-31	-
4793	Signum	2010-02-01	2011-02-01	2012-02-01
4802	Alg & Mögelbort Proffs	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4804	Karate med Zeon teknologi	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4805	Flexgard VI	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4807	Sigmarine 530	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4813	Fine tune biting insect lure	2010-06-01	2011-06-01	2012-06-01
4833	Precoll 33	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4836	Protim FC(31)	2010-05-13	2011-05-13	2012-05-13
4841	Primer Oil 105	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4842	Oxyfly 10 CS	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4864	Celcure MC – 500A	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4865	Celcure MC – 500B	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31
4869	Flexgard X	2010-12-31	2011-12-31	2012-12-31

<sup>1</sup> Godkännandet har upphört. Produkten har hänförs till produkttyp 2 som undantas från godkännandekravet enligt 4 kap 4§ KIFS 2008:3.

<sup>2</sup> Godkännandet har upphört. Produkten har hänförs till produkttyp 2 som undantas från godkännandekravet enligt 4 kap 4§ KIFS 2008:3.

## Godkännanden som upphör under år 2011

Reg nr	Benämning	Den som innehåft godkännandet får inte saluföra eller överlåta medlet efter	Medlet får inte saluhållas eller överlåtas av andra efter	Medlet får inte användas efter
3734	Duplosan DP	2011-05-31	2012-05-31	2013-05-31
3815	Pirimor	2011-02-01	2012-02-01	2013-02-01
4091	Duplosan Super	2011-05-31	2012-05-31	2013-05-31
4309	Optica Trio	2011-04-30	2012-04-30	2013-04-30
4347	OPTICA Diklorprop 600	2011-06-01	2012-06-01	2013-06-01
4508	Cliophar 100 SL	2011-04-30	2012-04-30	2013-04-30
4607	Premis 25 FS	2011-01-31	2012-01-31	2013-01-31
4691	Robust	2011-01-31	2012-01-31	2013-01-31
4785	Acanto Prima	2011-05-01	2012-05-01	2013-05-01

(KIFS 2011:2).

**Ämnen som inte får ingå som verksamma ämnen i godkända bekämpningsmedel, 2 kap. 9 §**

I kolumnen ”Åtgärder och egenskaper” används följande begrepp:

**Förbjudet.** Ett ämne som genom myndighetsbeslut av hälso- eller miljöskäl antingen inte längre är godkänt för någon användning eller har vägrats godkännande/registrering från första stund.

**Återkallat.** Ett ämne som tillverkaren antingen tagit bort från marknaden eller för vilket han återkallat sin ansökan om registrering/godkännande/fortsatt godkännande och det står klart att åtgärderna vidtagits p.g.a. ämnets hälso- eller miljöegenskaper.

Ämne CAS-nr	Åtgärder och egenskaper	År
Aldikarb 116-06-3	Förbjudet. Hög akut giftighet.	1991
Aldrin 309-00-2	Förbjudet. Hög akut giftighet och miljöfarligt.	1970
Alkyklick- silverföreningar	Förbjudna. Hög giftighet och miljöfarligt.	1966
Anilazin 101-05-3	Återkallat. Svårnedbrytbart och bioackumulerande.	1991
Benomyl 17804-35-2	Återkallat. Klassificerat som mutagent, fosterskadande och reproduktionsstörande.	2000
Bensultap 17606-31-4	Förbjudet. Ett flertal allvarliga, kroniskt toxiska effekter på försöksdjur.	1998
Bifentrin 82657-04-3	Återkallat. Indikationer på cancerogena egenskaper.	1992
Bromacil 314-40-9	Förbjudet. Misstänkta cancerogena egenskaper och hög rörlighet i jord.	1990
Bromofenoxim 13181-17-4	Förbjudet/återkallat. Misstänkta cancerogena egenskaper och giftigt för vattenorganismer.	1994
Bromukonazol 116255-48-2	Återkallat. Svårnedbrytbart.	1999
Cyhexatin 13121-70-5	Förbjudet. Fosterskadande effekter på försöksdjur redan vid låga doser. Upptag direkt genom huden.	1987
Cyprokonazol 113096-99-4	Förbjudet. Svårnedbrytbart.	1995
DBCP 96-12-8	Återkallat. Störning av spermatogenesisen.	1978
DDT 50-29-3	Förbjudet. Svårnedbrytbart och miljöfarligt.	1975
DNOC 534-52-1	Förbjudet. Hög akut giftighet.	1966
Dieldrin 60-57-1	Förbjudet. Hög akut giftighet och miljöfarligt.	1970

Ämne CAS-nr	Åtgärder och egenskaper	År
Dienoklor 2227-17-0	Förbjudet. Misstänkt svårnedbrytbart och otillfredsställande dokumentation.	1990
Difenzokvat 43222-48-6	Förbjudet. Svårnedbrytbart.	1994
Diklobenil 1194-65-6	Förbjudet. Svårnedbrytbart och flyktigt.	1994
1,2-Diklorbensen 95-50-1	Förbjudet. Mutagena effekter på försöksdjur och svårnedbrytbart.	1983
1,4-Diklorbensen 106-46-7	Förbjudet. Misstänkta cancerogena egenskaper.	1990
Dikofol 115-32-2	Återkallat. Svårnedbrytbart och bioackumulerande.	1991
2,4-Dinitrofenol 51-28-5	Återkallat. Hög akut giftighet, högt upptag genom huden och specifika toxiska effekter.	1985
Dinoseb 88-85-7	Förbjudet. Hög akut giftighet.	1979
Endrin 72-20-8	Förbjudet. Hög akut giftighet och miljöfarligt.	1966
Etylenoxid 75-21-8	Förbjudet. Klassificerat som cancerogent.	1991
<i>o</i> -Fenylfenol 90-43-7	Förbjudet. Cancerogena effekter på försöksdjur. Exponeringsrisk på grund av öppen hantering.	1991
Fluazifop-P-butyl 79241-46-6	Återkallat. Fosterskadande och misstänkta reproduktionsstörande effekter på försöksdjur.	1991
Fluorkloridon 61213-25-0	Återkallat. Reproduktionsstörande effekter på försöksdjur.	1989
Haloxifopetoxietylester 87237-48-7	Förbjudet. Cancerogena effekter på mus redan vid mycket låga doser.	1989
Hexaklorbensen 118-74-1	Återkallat. Cancerogena effekter på försöksdjur och svårnedbrytbart.	1980
Hexazinon 51235-04-2	Återkallat. Svårnedbrytbart, hög rörlighet i jord och giftigt för vattenorganismer.	1994
Imazametabensmetyl 81405-85-8	Återkallat. Svårnedbrytbart och hög rörlighet i jord.	1990
Isofenfos 25311-71-1	Återkallat. Hög akutgiftighet.	1997
Kaptafol 2425-06-1	Förbjudet. Misstänkta cancerogena egenskaper och hudsensibiliserande egenskaper.	1978
Klorbenzilat 510-15-6	Återkallat. Cancerogena effekter på försöksdjur.	1979

Ämne CAS-nr	Åtgärder och egenskaper	År
Klordan 57-74-9	Förbjudet. Svårnedbrytbart och miljöfarligt.	1971
Klordekon 143-50-0	Återkallat. Cancerogena effekter på försöksdjur och svårnedbrytbart.	1978
Klorerade fenoler	Förbjudna. Högtoxiska ämnen (klorerade dioxiner) kan ingå som förorening eller kan bildas vid förbränning av behandlat material.	1978
Klorpikrin 76-06-2	Återkallat. Hög akut giftighet.	1966
Kvintozen 82-68-8	Återkallat. Allvarliga kroniska effekter på försöksdjur.	1985
Kvizalofopetyl 76578-14-8	Återkallat. Irreversibla testikelskador på försöksdjur. Låg säkerhetsmarginal mellan aktuella exponeringsnivåer och beräknade ADI-värden.	1990
2-Metoksietyl- kvicksilveracetat 151-38-2	Förbjudet. Hög kronisk giftighet och svårnedbrytbart.	1988
Metoxiklor 72-43-5	Återkallat. Bioackumulerande.	1990
Metoxuron 19937-59-8	Förbjudet. Misstänkta cancerogena egenskaper.	1990
Metylbromid 74-83-9	Förbjudet. Skadlig effekt på ozonskiktet.	1999
Monuron 150-68-5	Återkallat. Mutagena och cancerogena effekter på försöksdjur.	1974
Natriumklorat 7775-09-9	Förbjudet för användning i växtskyddsmedel.	1990
Nitrofen 1836-75-5	Förbjudet. Fosterskadande och cancerogena effekter på försöksdjur.	1979
Oxidemeton- metyl 301-12-2	Återkallat. Reproduktionsstörande.	1996
Paklobutrazol 76738-62-0	Återkallat. Svårnedbrytbart.	1991
Parakvat 4685-14-7	Förbjudet. Hög akut giftighet. Risk för irreversibla effekter och stor risk för olycksfall vid hantering.	1983
Paration 56-38-2	Förbjudet. Hög akut giftighet.	1971
Pentaklorfenol 87-86-5	Förbjudet. Högtoxiska ämnen (klorerade dioxiner) kan ingå som förorening eller kan bildas vid förbränning av behandlat material.	1978
Propanil 709-98-8	Återkallat. Högtoxiska föroreningar (TCAB m.fl.) kan bildas.	1994

Ämne CAS-nr	Åtgärder och egenskaper	År
Propoxur 114-26-1	Återkallat. Misstänkta cancerogena egenskaper.	1992
Pyrimuron 53558-25-1	Förbjudet. Utveckling av sockersjuka (diabetes mellitus) hos försöksdjur.	1980
2,4,5-T 93-76-5	Förbjudet. Högtoxiska föreningar (klorerade dioxiner) kan ingå.	1977
Talliumsulfat 7446-18-6	Återkallat. Hög akut giftighet.	1968
TCA-natrium 650-51-1	Förbjudet. Hög rörlighet i jord.	1990
Terbacil 5902-51-2	Förbjudet. Hög rörlighet i jord.	1991
Unikonazol-P 83657-17-4	Återkallat. Svärnedbrytbart.	1993
Vinklozolin 50471-44-8	Förbjudet. Reproduktionsstörande och fosterskadande effekter på försöksdjur.	1996

(KIFS 2010:3).

**Ämnen med strängt begränsad användning i bekämpningsmedel, 2 kap. 10§**

*Upphört att gälla. (KIFS 2010:2).*

## Utvidgade användningsområden för godkända växtskyddsmedel, 3 kap. 4 §

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
3020	Sencor	<b>Mot ogräs i odlingar av sparris</b> Högst 1 behandling Dos: 0,5 kg/ha Karenstid: 14 dagar
3297	Goltix WG	<b>Mot ogräs i fröodling av spenat</b> Dos: Högst 1 kg/ha Max antal behandlingar: 1
3367	Reglone	<b>För avdödning av gröna växtdelar i utsädesodlingar av rädis- och spenatfrö</b>  <b>För bekämpning av ogräs i plantskolor</b> Dos max 2,5 l Reglone/ha Högst en behandling per säsong
3572	Tilt 250EC	<b>Mot svampsjukdomar i odlingar av prydnads- och plantskoleväxter i växthus och på friland</b> Dos, friland: 0,5 l produkt i 400-600 l vatten/ha Dos, växthus: 30 ml produkt i 100 l vatten, 150-200 ml sprutvätska/m <sup>2</sup>
3605	Baycor 25 WP	<b>Mot svampsjukdomar i yrkesmässig odling av plantskolekulturer</b> Dos: 0,05-0,15-procentig lösning Högst 3 behandlingar per säsong Får endast användas om inga ätliga växtdelar ska skördas under året

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
3826	Nissorun	<p><b>Mot spinnkvalster i plantskolor och odlingar av prydnadsväxter</b>            Dos prydnadsväxter: 0,05-procentig lösning            Högst 2 behandlingar per säsong            Dos plantskola: 1 kg/ha            Högst 2 behandlingar per säsong</p> <p><b>För bekämpning av spinnkvalster i odlingar av fri-landsgurka</b>            Dos: 0,3 Nissorun/ha            Högst 2 behandlingar per år            Karenstid: 3 dagar</p>
3845	Express 50 T	<p><b>Mot ogräs i insådd av slåttervall av gräs och vitklöver</b></p>
3887	Boxer	<p><b>Mot gräsogräs i utsädesodlingar av ängsgröe</b></p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av jordgubbar</b>            Dos: Högst 2,5 l preparat /ha            Högst 2 behandlingar per säsong            Behandlingen ska ske efter skörd eller i nyplantering</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av kepalök, knipplök och purjolök</b>            Kepalök och knipplök,            Dos: Högst 4 liter Boxer/ha och säsong.            Karenstid: 60 dagar.</p> <p>Purjolök,            Dos: Högst 4 liter Boxer/ha och säsong.            Karenstid: 80 dagar.</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
		<p><b>Mot ogräs i odlingar av morötter och palsternacka</b>  Max dos: 4 l/ha och säsong. 2 l/ha och behandling.  Karenstid: 80 dagar.  Behandlingstidpunkt: endast efter uppkomst och senast när morötterna och palsternackorna har 4 örtblad (BBCH 14)</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av rotselleri</b>  Max dos: 4 l/ha och säsong  Karenstid: 80 dagar</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av rotpersilja</b>  Max dos: 4 l/ha och säsong  Karenstid: 80 dagar</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av sparris</b>  Max dos: 4 l/ha och säsong  Behandlingstidpunkt: endast efter skörd</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av bruna bönor</b>  Max dos: 3 l/ha och säsong.  Antal behandlingar: 1  behandling före uppkomst</p>
3963	Cougar	<p><b>Mot ogräs i energiskog</b>  Dos: 2 l/ha</p>
1		
3987	Focus Ultra	<p><b>Mot gräsogräs i utsädesodlingar av rädis- och spenatfrö</b></p>
4087	Fiesta T	<p><b>Mot snärjmåra i odlingar av spenatfrö</b>  Dos: 3 l/ha i 150-200 l vatten  Högst en behandling mellan sådd och uppkomst</p>
4115	Basagran SG	<p><b>Mot ogräs i odlingar av bruna bönor</b>  Dos: Högst 0,6 l preparat/ha</p>

<sup>1</sup> Godkännandet för Roxion 40 EC med reg nr 3966 har upphört att gälla. Se dock Roxion 40 EC med reg nr 4905 i denna bilaga.

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4123	Fenix	<p><b>Mot ogräs i odlingar av konservärt</b>            Dos 2 x 0,5 kg bentazon/ha            Om två behandlingar ska utföras ska båda dessa ske mellan 1 maj och 15 juli            Samma fält får inte behandlas oftare än vart tredje år</p> <p><b>Mot ogräs vid drivning av prydnadslökväxter i växthus</b>            Dos: 0,1 l/10 l vatten (1-procentig lösning)</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av frösådd lök</b>            Dos: 0,7 l/ha            Högst 2 behandlingar            Behandling får inte ske senare än i 4-bladsstadiet</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av åkerbönor</b>            Dos: Högst 2,5 l/ha            Behandling ska ske före uppkomst</p> <p><b>Mot ogräs i odlingar av palsternacka</b>            Dos: Högst 1,5 l/ha fördelat på två eller tre behandlingar            Behandling ska ske efter uppkomst</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
		<p><b>Mot ogräs i odlingar av gröna ärter, morötter, rotselleri, dill och persilja</b></p> <p>Gröna ärter,            Dos: högst 0,8 liter Fenix/ha och högst 1 behandling per år.            Sista behandlingstidpunkt: när ärterna har 4 internoder (BBCH 34).</p> <p>Morötter,            Dos: Behandling före uppkomst: högst 1,25 liter Fenix/ha och högst 1 behandling per år.            Behandling efter uppkomst högst: 0,75 liter Fenix/ha och högst 3 behandlingar per år.            Sista behandlingstidpunkt: när morötterna har 4 örtblad (BBCH 14).</p> <p>Rotselleri,            Dos: högst 0,83 liter Fenix/ha och högst 3 behandlingar per år.            Karenstid: 70 dagar.</p> <p>Dill,            Dos: Behandling före uppkomst: högst 2 liter Fenix/ha och högst 1 behandling per år. Behandling efter uppkomst: högst 1 liter Fenix/ha och högst 1 behandling per år. Sista behandlingstidpunkt: när dillen har 2 örtblad (BBCH 12).</p> <p>Persilja,            Dos: Behandling före uppkomst: högst 2 liter Fenix/ha och högst 1 behandling/år.            Behandling efter uppkomst: högst 0,75 liter Fenix/ha och högst 2 behandlingar/år. Sista behandlingstidpunkt: när persiljan har 4 örtblad (BBCH 14).</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
		<p><b>Mot örtogräs i odling av lupin</b>            Dos: högst 1,5 liter Fenix/ha och säsong. Högst 1 behandling per år och endast före uppkomst.</p>
4124	Titus WSB	<p><b>Mot ogräs i odlingar av nordmannsgran</b>            Dos: Högst 30 g/ha            1 behandling per säsong</p>
		<p><b>Mot ogräs i skogsplantaskolor</b>            Dos: högst 50 g produkt/ha och år            Högst två behandlingar</p>
4140	Moddus 250 EC	<p><b>Stråförkortning i utsädesodlingar av frögräs</b>            Dos: 0,6 – 0,8 l preparat/ha</p>
4187	Safari 50 DF	<p><b>Mot ogräs i odlingar av rödbetor</b>            Rödbetor till färskvarumarknaden,            Dos: högst 30 gram produkt/ha.            Högst 2 behandlingar per år.            Karenstid: behandling får ej ske senare än i 6-8 bladstadiet.</p> <p>Rödbetor till industrin,            Dos: högst 30 gram produkt/ha.            Högst 3 behandlingar per år.            Karenstid: behandling får ej ske efter 1 juli.</p>
4188	Sportak EW	<p><b>Mot svampsjukdomar på greener</b>            Dos: 1,0-1,5 l/ha            Högst 3 behandlingar per år</p>
4201	Acrobat WG	<p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av spenatfrö</b>            Dos: 1,2 l/ha i 150 - 200 l vatten            Högst 2 behandlingar per säsong</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4211	Candit	<p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av purjolök</b>            Dos: Högst 0,75 kg/ha            En behandling per säsong            Karenstid: 14 dagar            Samma fält får inte behandlas oftare än vart femte år</p> <p><b>Mot mjöldagg i vinodlingar på friland</b>            Dos: 0,015-procentig lösning, högst 1500 l/ha            Högst 3 behandlingar från blomning och fram till dess att druvorna har nästan full storlek men inte har börjat att mogna.            Behandlingsintervall: 7-14 dagar            Karenstid: 35 dagar</p>
4219	Amistar	<p><b>Mot mjöldagg i odlingar av gurka, tomat och prydnadsväxter i växthus</b>            Dos tomat och gurka: 0,08-procentig lösning            20 liter lösning per 100 m<sup>2</sup>            Högst 3 behandlingar per kulturomgång            Karenstid: 3 dagar            Dos prydnadsväxter: 1 l/ha i 400-600 liter vatten</p> <p><b>Mot svampsjukdomar på greener</b>            Dos: 1 l/ha            Högst 3 behandlingar per år</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av hallon</b>            Dos: högst 1 l/ha            Högst 2 behandlingar med 7 dagars intervall            Karenstid: 10 dagar</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av rotselleri</b>            Dos: högst 1 l/ha            Högst 2 behandlingar med 12 dagars intervall            Karenstid: 14 dagar</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
		<p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av frilandsgurka</b>            Dos: högst 1 l/ha            Maxdos/säsong: 2 l/ha            Högst 3 behandlingar med 10 dagars intervall            Karenstid: 3 dagar</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i plantskolekulturer</b>            Dos: högst 0,1-procentig lösning (100 l/1000 m<sup>2</sup>)            Högst 2 behandlingar per säsong</p> <p><b>För bekämpning av Alternaria i odlingar av oljelin</b>            Dos: Max 1 l/produkt/ha            Högst 1 behandling per år</p>
4232	Gratil 75 WG	<p><b>Mot örtogräs i odlingar av nordmannsgran</b>            Dos: Högst 20 g/ha            1 behandling per säsong</p>
4265	Scala	<p><b>Mot svampsjukdomar i yrkesmässiga odlingar av tomat i växthus</b>            Dos: 0,1 - 0,15-procentig lösning            Högst 2 behandlingar            Karenstid: 3 dagar</p>
4339	Teldor WG 50	<p><b>Mot gråmögel i vinodlingar på friland</b>            Dos: 0,1-procentig lösning, högst 1500 l/ha            1 behandling vid begynnande mognad.            Karenstid: 21 dagar</p> <p><b>Mot gråmögel i skogsplantskolor</b>            Dos: 1,5 kg preparat/ha            Högst 3 behandlingar per säsong</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4359	Stomp SC	<p><b>Mot ogräs i odlingar av palsternacka</b>            Dos: totalt högst 5 l/ha            Efter uppkomst högst 2,5 l/ha som får fördelas på flera givor            Behandling får inte ske senare än då två örtblad finns</p>
4361	Epok 600 EC	<p><b>Mot bladsvamp i odlingar av penséer och rosor</b>            Dos penséodling: 50-100 ml till 100 l vatten. 150-200 ml utspädd lösning per m<sup>2</sup>            Dos rosodling: 100 ml till 100 l vatten            Högst 3 behandlingar            Skyddshandskar ska användas under och efter behandling vid arbete med plantorna</p> <p><b>För bekämpning av bladmögel i odlingar av prydnadsväxter i växthus</b>            Dos: 50-100 ml till 100 l vatten            150-200 ml utspädd lösning per kvadratmeter            Högst tre behandlingar            Skyddshandskar ska användas under och efter behandling vid arbete med plantorna</p>
4455	Confidor WG 70	<p><b>Mot bladlöss vid plantuppdragning av sallat och sallatskål i växthus</b>            Dos för 1000 plantor: 3,4 g per 20 l vatten            1 behandling per kultur            Karenstid: 42 dagar</p>
4460	Tomahawk 180 EC	<p><b>Mot örtogräs i utsädesodlingar av rädisfrö</b>            Dos: 0,5 l/ha i 150-200 l vatten            Högst 3 behandlingar per säsong</p>

2

<sup>2</sup> Ändringen innebär att utvidgad användning mot ogräs på banvallar utgår.

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4482	Dividend Formula M	<b>Mot svampsjukdomar i lin genom betning av utsäde</b> Dos: 250 ml per 100 kg utsäde Skördeprodukter får endast användas för tekniska ändamål
4491	Mavrik 2F	<b>Mot klöverspetsvivel i utsädesodlingar av alsike-, röd- och vitklöver</b> Dos: högst 0,3 l/h Högst 2 behandlingar per säsong  <b>Mot skadeinsekter i plantskolor på friland</b> Dos: 0,075 – 0,25 l preparat/ha i 100 – 1000 l vatten Högst 2 behandlingar per säsong
4511	Conserve	<b>Mot trips och minerarflugor i växthusodlingar av tomat och gurka</b> Dos mot trips: 0,08-procentig lösning. 2-3 behandlingar Dos mot minerarfluga: 0,1-procentig lösning 1-2 behandlingar Karenstid: 3 dagar
4542	Bacara	<b>Mot ogräs i energiskog</b> Dos: 2 l/ha Handskar ska användas vid tillblandning av sprutvätskan och påfyllning av tanken
4583	Comet	<b>Mot svampsjukdomar i odlingar av spenatfrö</b> Dos: 1 l/ha i 150 - 200 l vatten Högst 2 behandlingar per säsong
4586	Ranman	<b>Mot svampangrepp i odlingar av frilandsgurka</b> Dos: 0,2 l Ranman/ha Högst 6 behandlingar med minst 7 dagars intervall Karenstid: 3 dagar

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4610	Kerb flo 400	<b>Mot ogräs i odlingar av jordgubbar, hallon, björnbär, vinbär och krusbär</b> Dos: 0,75 l preparat/ha om hela ytan besprutas 1,5 l preparat/ha vid bandsprutning 1 behandling Behandlingstidpunkt: oktober – december
4634	Butisan Top	<b>Mot ogräs i fältmässig odling av plantskolekulturer</b> Dos: Högst 2 l preparat/ha 1 behandling per år Växter på behandlade fält ska inte hanteras förrän efter 7 dagar  <b>Mot ogräs i utsädesodlingar av kinakål</b> Dos: Högst 2 l Butisan Top/ha Högst 1 behandling per år.
4679	Hussar	<b>Mot gräsogräs i utsädesodlingar av ängsgröe på våren</b>  <b>Mot gräsogräs i utsädesodlingar av rödsvingel på våren</b> Dos: Högst 200 g/h
4693	Vertimec	<b>Mot spinn- och gallkvalster i odlingar av björnbär och hallon i växthus och på fri-land</b> Dos: högst 0,5 l/ha Högst 2 behandlingar per år 7 dagars karenstid
4699	Fungazil 100	<b>Mot mjöldagg i yrkesmässig odling av gurka i växthus</b> Dos: 0,075-procentig lösning Högst 2 behandlingar Karenstid: 3 dagar

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4739	Mospilan SG	<b>Mot skadeinsekter i odlingar av gurka i växthus</b> Dos: 0,25 – 0,5 kg/ha Högst 3 behandlingar/år Karenstid: 3 dagar
4756	Harmony 50 SX	<b>Mot ogräs i fröodling av Chrysanthemum</b> Dos: 4 g/ha och behandling Antal behandlingar: 1-2
4758	Warrant 700 WG	<b>Mot bladlöss vid plantuppdragning av sallat och sallatskål i växthus</b> Dos för 1000 plantor: 3,4 g preparat i 20 l vatten 1 behandling per kultur Behandling får inte ske senare än 42 dagar före skörd
4778	Centium 36 SC	<b>Mot ogräs i utsädesodlingar av spenatfrö</b> Dos: 0,25 l/ha Samma fält får inte behandlas oftare än vart tredje år  <b>Mot ogräs i utsädesodlingar av krysantemum</b> Dos: 0,25 l preparat/ha 1 behandling Samma fält får inte behandlas oftare än vart tredje år  <b>Mot ogräs i odlingar av frilandsgurka</b> Dos: 0,25 l preparat/ha 1 behandling
4781	Frupica SC	<b>Mot svampangrepp i skogsplanteskolor</b> Dos: 0,81 l produkt/ha Högst två behandlingar För att skydda akvatiska organismer krävs att anvisningarna i ”Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd” följs liksom att bestämmelserna i Naturvårdsverkets föreskrift SNFS 1997:2 iakttas

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4791	Biscaya OD 240	<b>Mot klöverspetsvivel i utsädesodlingar av röd-, alsike- och vitklöver</b> Dos: högst 0,3 l produkt/ha Högst en behandling per år
4793 <sup>3</sup>	Signum	<b>Mot svampsjukdomar i utsädesodlingar av spenatfrö</b> Dos: 0,5 kg preparat/ha Högst 4 behandlingar
		<b>Mot svampsjukdomar i odlingar av prydnadsväxter i växthus</b> Dos: 1,5 kg preparat/ha i 1000 l vatten Högst 3 behandlingar per år
		<b>Mot svampsjukdomar i odlingar av äpple och päron</b> Dos: 0,75 kg preparat/ha. Högst 3 behandlingar med 7-14 dagars intervall. Karenstid 7 dagar. För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för fruktodling". Vid bekämpning av fruktodling ska utrustning som reducerar vindavdriften med minst 25 % användas. Trots krav på särskilt avdriftsreducerande utrustning ska skyddsavstånden i hjälpreidan bestämmas som om denna utrustning inte används.
		<b>Mot svampsjukdomar i odlingar av plantskoleväxter på friland</b> Dos: 0,75 l/ha Högst 3 behandlingar per år

<sup>3</sup> Godkännandet för Signum med reg nr 4793 upphörde att gälla 2010-02-01. Fastställda tidsfrister för utförsäljning och användning framgår av bilaga 3. Se även Signum med reg nr 4884.

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4820	Calypso SC 480	<p><b>Mot svampsjukdomar i yrkesmässig odling av hallon och björnbär</b>            Dos: 0,75 kg/ha            Antal behandlingar: högst 2 st med 10-14 dagars intervall.            Karenstid: 3 dagar            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 Naturvårdverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6 §§ i SNFS 97:2) skall iakttagas. Vid bekämpning i odlingar av hallon och björnbär ska utrustning som reducerar vindavdriften med minst 25 % användas. Trots krav på särskilt avdriftsreducerande utrustning ska skyddsavstånden i hjälpredan bestämmas som om denna utrustning inte används.</p>
4850	Fox 480 SC	<p><b>Mot ogräs i utsädesodlingar av gräs insatt i höst- eller vårraps</b>            Dos: högst 0,8-1,0 l produkt/ha            Högst en behandling/år</p>
4868	Betanal Power	<p><b>Mot ogräs i odlingar av rödbetor på friland</b>            Dos: högst 0,6 l/ha            Högst 3 behandlingar per år</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4872	Cantus	<p><b>Mot svampsjukdomar i skogsplantskolor</b>            Dos: Max 0,5 kg/ha            Högst 1 behandling/år</p>
4884	Signum	<p><b>Mot svampsjukdomar i utsädesodlingar av spenatfrö</b>            Dos: 0,5 kg preparat/ha            Högst 4 behandlingar</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av prydnadsväxter i växthus</b>            Dos: 1,5 kg preparat/ha i 1000 l vatten            Högst 3 behandlingar per år</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av äpple och päron</b>            Dos: 0,75 kg preparat/ha.            Högst 3 behandlingar med 7-14 dagars intervall. Karenstid 7 dagar. För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för fruktodling". Vid bekämpning av fruktodling ska utrustning som reducerar vindavdriften med minst 25 % användas. Trots krav på särskilt avdriftsreducerande utrustning ska skyddsavstånden i hjälpredan bestämmas som om denna utrustning inte används.</p> <p><b>Mot svampsjukdomar i odlingar av plantskoleväxter på friland</b>            Dos: 0,75 l/ha            Högst 3 behandlingar per år</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
--------	-----------	--

**Mot svampsjukdomar i yrkesmässig odling av hallon och björnbär**

Dos: 0,75 kg/ha

Antal behandlingar: högst 2 st med 10-14 dagars intervall.

Karenstid: 3 dagar

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 Naturvårdverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6 §§ i SNFS 97:2) skall iakttagas. Vid bekämpning i odlingar av hallon och björnbär ska utrustning som reducerar vindavdriften med minst 25 % användas. Trots krav på särskilt avdriftsreducerande utrustning ska skyddsavstånden i hjälpredan bestämmas som om denna utrustning inte används.

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4885	Accurate	<p><b>Mot ogräs i odlingar av julgran</b></p> <p>Dos: högst 20 g/ha  Högst 1 behandling/år  Villkoren i godkännandet för Accurate ska efterlevas.  Sprutning med befintlig utrustning tills granarna når en höjd av max 50 cm.  Användning av avdriftsreducerande utrustning enligt specifikation i Hjälpredan, se följande fras: "För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas. Skyddsavståndet ska alltid bestämmas genom avläsning i kolumnen "särskild hänsyn" i Hjälpredan."</p>
4905	Roxion 40 EC	<p><b>Mot svårbekämpade insekter i plantskolor, både i växthus och på friland</b></p> <p>Dos: 0,1 - 0,15-procentig lösning  Medlet får inte användas på eller i närheten av blommande växter  Medlet får endast användas på icke ätliga växter/ växt-delar</p>

Reg nr	Benämning	Användning som är tillåten trots att den inte omfattas av godkännandet
4967	Betasana SC	<p><b>Mot bekämpning av ogräs i spenat och chrysanthemum (grödstorlek 2-4 blad) med hjälp av bandspruta</b></p> <p>Sprutning med bandspruta            Dos: max 0,16 kg/ha (eftersom bandspruta används blir då medeldos 0,053 kg/ha)            1-3 gång under växtodlings-säsongen.</p>

(KIFS 2010:3).

**Ämnen som enligt gemenskapsbeslut inte får ingå som verksamma ämnen i godkända växtskyddsmedel, 3 kap. 6 §**

*Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).*

**Ämnen som är införda i bilaga 1 till direktiv 91/414/EEG, 3 kap. 7 §**

*Upphört att gälla. (KIFS 2011:4).*

**Förteckning över de 23 produkttyper som listas i bilaga V till biociddirektivet 98/8/EG, med tillhörande beskrivningar, 4 kap. 1 §**

**HUVUDGRUPP 1: Desinfektionsmedel och allmänna biocidprodukter**

Dessa produkttyper omfattar inte rengöringsmedel som inte är avsedda att ha biocideffekter, däribland tvättmedel i flytande form eller pulverform och liknande produkter.

*Produkttyp 1: Biocidprodukter för mänsklig hygien*

Denna produkttyp omfattar biocidprodukter som används för mänsklig hygien.

*Produkttyp 2: Desinfektionsmedel och övriga biocidprodukter för privat användning och för användning inom den offentliga hälso- och sjukvården*

Produkter som används för desinfektion av luft, ytor, material, utrustning och möbler som inte kommer i direkt kontakt med livsmedel eller djurfoder på privata och offentliga områden, bland annat sjukhus, samt industriområden och produkter som används som algicider.

Användningsområdena omfattar bland annat badbassänger, akvarier, badvatten och annat vatten, luftkonditioneringsanläggningar, väggar och golv på sjukvårds- och andra institutioner, kemiska toaletter, avloppsvatten, sjukhusavfall samt jord eller andra underlag (på lekplatser).

*Produkttyp 3: Hygienbiocidprodukter för veterinärverksamhet*

Denna produkttyp omfattar biocidprodukter som används för hygienändamål inom veterinärverksamhet samt produkter som används för platser där djur bor, stängs in eller transporteras.

*Produkttyp 4: Desinfektionsmedel för ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder*

Produkter som används för desinfektion av utrustning, behållare, mat- och foderredskap, ytor eller rör för framställning, transport, lagring eller konsumtion av livsmedel, djurfoder eller drycker (inklusive dricksvatten) avsedda för människor och djur.

*Produkttyp 5: Desinfektionsmedel för dricksvatten*

Produkter som används för desinfektion av dricksvatten (för både människor och djur).

**HUVUDGRUPP 2: Konserverings- och skyddsmedel**

*Produkttyp 6: Konserveringsmedel för burkförpackade produkter*

Produkter som används för konservering av industriprodukter, med undantag av livsmedel och djurfoder, i behållare genom bekämpning av mikrobangrepp för att garantera hållbarheten.

*Produkttyp 7: Konserveringsmedel för ytbeläggningar*

Produkter som används för konservering av ytor eller ytbeläggningar genom bekämpning av mikrobangrepp, för att skydda ytans ursprungliga egenskaper för material eller föremål som färger, plast, tätning, vägglim, väv, tapeter eller konstföremål.

*Produkttyp 8: Träskyddsmedel*

Produkter som används för att skydda trä från och med sågverksstadiet eller träprodukter genom bekämpning av organismer som förstör träets kvalitet eller utseende. Denna produkttyp omfattar produkter både för förebyggande ändamål och för bekämpning.

*Produkttyp 9: Konserveringsmedel för fibrer, läder, gummi och polymeriserade material*

Produkter som används för att skydda fibermaterial och polymeriserade material som läder, gummi eller papper- eller textilprodukter genom bekämpning av mikrobangrepp.

*Produkttyp 10: Konserveringsmedel för byggnadssten*

Produkter som används för skydd och behandling av byggnadssten eller andra byggnadsmaterial förutom trä genom bekämpning av mikrob- och algangrepp.

*Produkttyp 11: Skyddsmedel för kylvattens- och processystem*

Produkter som används för skydd av vatten eller andra vätskor som används i kylnings- och bearbetningssystem genom bekämpning av skadliga organismer som mikrober, alger och musslor. Produkter som används för skydd av dricksvatten ingår inte i denna produkttyp.

*Produkttyp 12: Slembekämpningsmedel*

Produkter som används för förebyggande eller bekämpning av slembildning på material, utrustning och konstruktioner som används i industriprocesser t.ex. på trä- och pappersmassa samt i porösa sandlager i oljeindustrin.

*Produkttyp 13: Skyddsmedel för vätskor som används vid metallbearbetning*

Produkter som används för skydd av vätskor som används vid metallbearbetning genom bekämpning av mikrobangrepp.

**HUVUDGRUPP 3: Bekämpning av skadedjur**

*Produkttyp 14: Rodenticider*

Produkter som används för bekämpning av möss, råttor eller andra gnagare.

*Produkttyp 15: Fågelbekämpningsmedel*

Produkter som används för bekämpning av fåglar.

*Produkttyp 16: Molluskicider*

Produkter som används för bekämpning av blötdjur.

*Produkttyp 17: Fiskbekämpningsmedel*

Produkter som används för bekämpning av fisk; i denna produkttyp ingår inte produkter för behandlingar av sjukdomar hos fiskar.

*Produkttyp 18: Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur*

Produkter som används för bekämpning av leddjur (t.ex. insekter, kvalster och kräftdjur).

*Produkttyp 19: Avskräckande och tilldragande medel*

Produkter som används för att bekämpa skadliga organismer (ryggradslösa djur t.ex. loppor och ryggradsdjur t.ex. fåglar) genom att avskräcka eller dra till sig de skadliga organismerna, inklusive sådana produkter som direkt eller indirekt används som hygienprodukter för människor eller djur.

**HUVUDGRUPP 4: Övriga biocidprodukter**

*Produkttyp 20: Konserveringsmedel för livsmedel eller djurfoder*

Produkter som används för konservering av livsmedel eller djurfoder genom bekämpning av skadliga organismer.

*Produkttyp 21: Antifoulingprodukter*

Produkter som används för att bekämpa påväxt och avlagring av organismer (mikrober och högre stående växt- eller djurarter) på fartyg, utrustning för fisk- eller skaldjursodling eller andra konstruktioner som används i vatten.

*Produkttyp 22: Balsamerings- och konserveringsvätskor*

Produkter som används för desinfektion och konservering av människo- eller djurkroppar eller delar av dessa.

*Produkttyp 23: Bekämpningsmedel för andra ryggradsdjur*

Produkter som används för bekämpning av skadedjur.

**Verksamma ämnen som får ingå i viss produkttyp av biocidprodukter med krav som beslutats på gemenskapsnivå och därför har tagits upp på bilaga I till direktivet 98/8/EG, 4 kap. 1 §**

**HUVUDGRUPP 2: Konserverings- och skyddsmedel**

Produkttyp 8: Träskyddsmedel

Verksamt ämne	CAS-nummer
Bifentrin <sup>1</sup>	82657-04-3
Borsyra <sup>2</sup>	10043-35-3
Cyklohexylhydroxidiazen-1-oxid, kaliumsalt (K-HDO) <sup>3</sup>	66603-10-9
Dazomet <sup>4</sup>	533-74-4
Diklofluamid <sup>5</sup>	1085-98-9
Dinatriumoktaborattetrahydrat <sup>6</sup>	12280-03-4
Dinatriumtetraborat <sup>7</sup>	
vattenfri	1330-43-4
pentahydrat	12267-73-1
dekahydrat	1303-96-4
Etofenprox <sup>8</sup>	80844-07-1
Fenoxikarb <sup>9</sup>	72490-01-8
Fenpropimorf <sup>10</sup>	67564-91-4
3-jod-2-propynylbutylkarbamat <sup>11</sup> (IPBC)	55406-53-6
Klotianidin <sup>12</sup>	210880-92-5
Propikonazol <sup>13</sup>	60207-90-1
Sulfurylfluorid <sup>14</sup>	2699-79-8
Tebukonazol <sup>15</sup>	107534-96-3
Tiabendazol <sup>16</sup>	148-79-8
Tiaklopid <sup>17</sup>	111988-49-9
Tiametoxam <sup>18</sup>	153719-23-4
Tolyfluamid <sup>19</sup>	731-27-1

Produkttyp 12: Slembekämpningsmedel

Verksamt ämne	CAS-nummer
Akrolein <sup>20</sup>	107-02-8

<sup>1</sup> EUT L 34, 9.2.2011, s. 41 (Celex 32011L0010).

<sup>2</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 50 (Celex 32009L0094).

<sup>3</sup> EUT L 200, 29.7.2008, s. 15 (Celex 32008L0080).

<sup>4</sup> EUT L 210, 11.8.2010, s. 30 (Celex 32010L0050).

<sup>5</sup> EUT L 94, 4.4.2007, s. 23 (Celex 32007L0020).

<sup>6</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 58 (Celex 32009L0096).

<sup>7</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 39 (Celex 32009L0091).

<sup>8</sup> EUT L 42, 16.2.2008, s. 48 (Celex 32008L0016).

<sup>9</sup> EUT L 34, 9.2.2011, s. 49 (Celex 32011L0012).

<sup>10</sup> EUT L 198, 30.7.2009, s. 31 (Celex 32009L0086).

<sup>11</sup> EUT L 200, 29.7.2008, s. 12 (Celex 32008L0079).

<sup>12</sup> EUT L 42, 16.2.2008, s. 45 (Celex 32008L0015).

<sup>13</sup> EUT L 198, 26.7.2008, s. 44 (Celex 32008L0078).

<sup>14</sup> EUT L 18, 25.1.2007, s. 11 (Celex 32006L0140).

<sup>15</sup> EUT L 239, 6.9.2008, s. 9 (Celex 32008L0086).

<sup>16</sup> EUT L 239, 6.9.2008, s. 6 (Celex 32008L0085).

<sup>17</sup> EUT L 199, 31.7.2009, s. 15 (Celex 32009L0088).

<sup>18</sup> EUT L 198 26.7.2008, s. 41 (Celex 32008L0077).

<sup>19</sup> EUT L 313, 28.11.2009, s. 78 (Celex 32009L0151).

<sup>20</sup> EUT L 36, 9.2.2010, s. 24 (Celex 32010L0005).

### HUVUDGRUPP 3: Bekämpning av skadedjur

#### Produkttyp 14: Rodenticider

Verksamt ämne	CAS-nummer
Alfakloros <sup>21</sup>	15879-93-3
Brodifakum <sup>22</sup>	56073-10-0
Bromadiolon <sup>23</sup>	28772-56-7
Difenakum <sup>24</sup>	56073-07-5
Difetialon <sup>25</sup>	104653-34-1
Flokumafen <sup>26</sup>	90035-08-8
Fosfinavgivande aluminiumfosfid <sup>27</sup>	20859-73-8
Klorofacinon <sup>28</sup>	3691-35-8
Koldioxid <sup>29</sup>	124-38-9
Kumatetralyl <sup>30</sup>	5836-29-3
Warfarin <sup>31</sup>	81-81-2
Warfarinnatrium <sup>32</sup>	129-06-6

#### Produkttyp 18: Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

Verksamt ämne	CAS-nummer
Fosfinavgivande aluminiumfosfid <sup>33</sup>	20859-73-8
Fosfinavgivande magnesiumfosfid <sup>34</sup>	12057-74-8
Indoxakarb <sup>35</sup>	
S-enantiomer	173584-44-6,
R-enantiomer	185608-75-7
Koldioxid <sup>36</sup>	124-38-9
Kväve <sup>37</sup>	7727-37-9
Metoflutrin <sup>38</sup>	
RTZ-isomer	240494-71-7
Summan av alla isomerer	240494-70-6
Spinosad <sup>39</sup>	168316-95-8
Spinosyn A	
Spinosyn D	
Sulfurylfluorid <sup>40</sup>	002699-79-8

<sup>21</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 46 (Celex 32009L0093).

<sup>22</sup> EUT L 37, 10.2.2010, s. 44 (Celex 32010L0010).

<sup>23</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 43 (Celex 32009L0092).

<sup>24</sup> EUT L 201, 30.7.2008, s. 46 (Celex 32008L0081).

<sup>25</sup> EUT L 312, 30.11.2007, s. 23 (Celex 32007L0069).

<sup>26</sup> EUT L 313, 28.11.2009, s. 75 (Celex 32009L0150).

<sup>27</sup> EUT L 201, 1.8.2009, s. 54 (Celex 32009L0095).

<sup>28</sup> EUT L 203, 5.8.2009, s. 62 (Celex 32009L0099).

<sup>29</sup> EUT L 197, 25.7.2008, s. 54 (Celex 32008L0075).

<sup>30</sup> EUT L 198, 30.7.2009, s. 28 (Celex 32009L0085).

<sup>31</sup> EUT L 37, 10.2.2010, s. 47 (Celex 32010L0011).

<sup>32</sup> EUT L 37, 10.2.2010, s. 37 (Celex 32010L0008).

<sup>33</sup> EUT L 37, 10.2.2010, s. 40 (Celex 32010L0009).

<sup>34</sup> EUT L 37, 10.2.2010, s. 33 (Celex 32010L0007).

<sup>35</sup> EUT L 198, 30.7.2009, s. 35 (Celex 32009L0087).

<sup>36</sup> EUT L 292, 10.11.2010, s. 36 (Celex 32010L0074).

<sup>37</sup> EUT L 199, 31.7.2009, s. 19 (Celex 32009L0089).

<sup>38</sup> EUT L 288, 5.11.2010, s. 17 (Celex 32010L0071).

<sup>39</sup> EUT L 288, 5.11.2010, s. 20 (Celex 32010L0072).

<sup>40</sup> EUT L 197, 29.7.2009, s. 67 (Celex 32009L0084).

Produkttyp 19: Avskräckande och tilldragande medel

**Verksamt ämne**

N,N-dietyl-metatoluamid (DEET)<sup>41</sup>

(Z,E)-tetradeka-9,12-dienylacetat<sup>42</sup>

Nonansyra, pelargonsyra<sup>43</sup>

**CAS-nummer**

134-62-3

30507-70-1

112-05-0

(KIFS 2011:2).

---

<sup>41</sup> EUT L 211, 12.8.2010, s. 14 (Celex 32010L0051).

<sup>42</sup> EUT L 34, 9.2.2011, s.45 (Celex 32011L0011).

<sup>43</sup> EUT L 34, 9.2.2011, s. 52 (Celex 32011L0013).

**Verksamma ämnen som får ingå i lågriskbiocidprodukter med krav som beslutats på gemenskapsnivå och därför har tagits upp på bilaga IA till direktivet 98/8/EG, 4 kap. 1 §**

<b>Verksamt ämne</b>	<b>CAS-nummer</b>
Koldioxid <sup>1</sup>	124-38-9
(Z,E)-tetradeka-9,12-dienylacetat <sup>2</sup>	30507-70-1

*(KIFS 2011:2)*

---

<sup>1</sup> EUT L 312, 30.11.2007, s. 26 (Celex 32007L0070).

<sup>2</sup> EUT L 34, 9.2.2011, s.45 (Celex 32011L0011).