

	
<b>VAROITUS</b>	<b>UN3082</b>
H315 Ärsyttää ihoa.	<b>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS</b>
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	<b>SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.</b>
H332 Haitallista hengitettynä.	<b>(CLOQUINTOCET-MEXYL AND</b>
H361d Epäillään vaurioittavan sikiötä.	<b>SUBSTITUTED BENZENOID</b>
H411 Myrkyllistä vesieliolle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.	<b>HYDROCARBONS)</b>
P261 Käytä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.	
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.	
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUI IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.	
P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.	
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.	
P391 Valumat on kerättävä.	
P405 Varastoi lukitussa tilassa.	
P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.	
EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.	
<b>WARNING</b>	
H315 Irritater huden.	
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
H332 Skadligt vid inandning.	
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.	
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	
P261 Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.	
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.	
P302+P352 Vid HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.	
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.	
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.	
P391 Samla upp spill.	
P405 Förvaras inlåst.	
P501 Innehållt/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.	
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.	

**Hätäpuhelinnumero / Nöttelefonnummer:**

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 0800 147 111 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentrum 0800 147 111 och 09-471 977

**Rikkakasvien torjuntaan / Bekämpningsmedel mot ogräs**

**Käyttötarkoituks / Användningsändamål:**

Hukkakauran, luohon, raiheinän ja rikkapuntarpan torjuntaan ohra-, vehnä-, ruis- ja ruisvehnäviljelyksillä.

För bekämpning av flyghavre, åkeraven, rajgräs och renkavle i korn-, vete-, råg- och rågveteodlingar.

**Tehoaine / Verksam substans:** pinoksadeeni / pinoxaden 50 g/l

**Valmistetyyppi / Preparattyp:** EC

**Rekisterinumero / Registreringsnummer:** 3171

**Käyttäjryhmä / Användningsgrupp:** Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** Katso pakkaus.

**Partinummer och tillverkningsdatum:** Se förpackningen.

**Nettopaino/Nettovolum: 5 L**

**Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare**

Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamina S/Köpenhamn S, Tanska/Danmark

**Valmistaja ja pakkaaja/tillverkare och förpackare**

Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Sveitsi/Schweiz



5 707239 301230



## Käyttötarkoitus

Hukkakauran, luohon, raiheinän ja rikkapuntarpään torjuntaan ohra-, vehnä-, ruis- ja ruisvehnäviljelyksiltä.

## Ympäristöhaittojen ehkäisy

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden suojelemiseksi 3 metrin suojae- täisyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Kasvinsuojeluaine ja sen hajoamistuotteet voivat kulkeutua maassa, minkä vuoksi sitä ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialueuokat I ja II). Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30-100 metrin levyinen kasvinsuojeluaineella käsittelemätön suojavyöhyke. Kasvinsuojeluaineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

## Suojainohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojapukua, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä.

Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen/silmien suojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

## Käyttöohje

Ei saa käyttää suojaviljassa eikä kaurassa.

Käsitteilyaika on alkukesällä viljan korrenkasvun aikana pensomisen lopulta lähtien aikaiselle lippulehtiasteelle saakka.

Valmiste vaikuttaa ainoastaan lehtien kautta, minkä vuoksi hukkakauran ja muiden torjuttavien heinäla- jien pitää olla orastunut. Hukkakauran röyhyä ei saa näkyä ruiskutusohjelmalla.

Käyttömäärät ja torjunta-ajankohdat:

- Hukkakaura: 0,7-0,9 l/ha hukkakauran pensomisen lopulta sen lippulehti-asteelle (BBCH 29-39).  
Vilja on tavallisesti samassa kasvuvaiheessa tuona aikana. Käyttömäärä valitaan ruiskutusajan ja hukkakaurasaastunnan voimakkuuden mukaan. Myöhäisessä kehitysvaiheessa sekä pahassa hukkakaurasaastunnassa käytetään suurinta annosta.
- Muut rikkaheinät: Luoho 0,7-0,9 l/ha viljan pensomisasteella ennen rikkaheinän pensomista (BBCH 27), raiheinä ja rikkapuntarpää 0,9-1,2 l/ha viljan pensomisasteella ennen rikkaheinän pensomista (BBCH 27).
- Vesimäärä: 100-300 l/ha.

## Sekoitettavuus

Swipe™ voidaan ruiskuttaa seoksena useimpien kasvitautien ja hyönteisten torjuntaan tarkoitettujen kasvinsuojeluaineiden sekä Moddus® M- ja CCC-kasvunsaäteiden kanssa.

Rikkakasvien torjuntaan tarkoitetuista kasvinsuojeluaineista Swipe™ voidaan ruiskuttaa seoksena Express® 50 T, Ratio® 50 T ja Ratio® Combo-valmisteiden kanssa. Sekoittamista muiden rikkakasvien torjuntaan tarkoitettujen kasvinsuojeluaineiden kanssa ei suositella. Niillä käsittely tulee tehdä 7-10 vrk ennen Swipe-ruiskutusta.

Yhdistettäessä Swipe™ rikkakasvien torjuntaan tarkoitettujen valmisteiden kanssa tulee aina käyttää Swipeannosta vähintään 0,8 l/ha. Viljan tai hukkakauran kasvulle epäedullisissa oloissa, hukkakaura-saastunnan ollessa voimakas tai ruiskutuksen viivästyessä lippulehtivaiheeseen saakka, ei tankkiseoksia rikkakasvien torjuntaan tarkoitettujen kasvinsuojeluaineiden kanssa suositella.

### Huomautukset

Paras torjuntatuloks saadaan edullisissa kasvuoloissa. Ravinteiden puutteesta, kuivuudesta, liiallisesta märkydestä tai muusta syystä kärsivää kasvustoa ei saa ruiskuttaa.

Hukkakauran torjunnassa viimeisin käsittelyaika on hukkakauran ollessa kasvuvaiheessa BBCH 39 (kts. kuva). Normaalisti myös viljakasvusto on tällöin samassa kasvuvaiheessa, mutta lajikkeen kasvu- ja kasvuolot vaikuttavat siihen suuresti.

Tankkiseos rikkakasvien torjuntaan käytettävien valmisteiden kanssa saattaa joissain oloissa heikentää Swipe™:n tehoa hukkakauraan. Tiheää viljakasvustoa ruiskutettaessa on varmistauduttava, että ruiskute varmasti saavuttaa kasvuston suojassa olevat pienet rikkahainäyksilöt.

Ruiskun säiliö täytetään ensin puoliillean vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpun käydessä. Ruiskutettaessa käytetään viuhkasuuttimia, noin kolmen baarin painetta ja 7 km/h ajonopeutta. Ei saa ruiskuttaa kosteaan kasvustoon, sillä kasvustosta tippuva vesi huuhtelee tehoainetta pois torjuttavien kasvien lehdistä.

Ei rajoita seuraavan vuoden viljelykasvivalintaa. Mikäli kasvusto joudutaan rikkomaan, on odotettava 4 viikkoa ennen kuin lohkolle voi kylvää heinää, maissia tai kauraa.

Sateenkestävä 1 tunnin kuluttua käsittelystä.

Ravistettava ennen käyttöä.



Alin varastoimislämpötila 0 °C.

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on hyväksynyt valmisteiden käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 20.12.2007.

### Vastuuklausuuli

Syngenta Nordics A/S vastaa siitä, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan viranomaisille ilmoitetun mukaista. Valmistaja ei vastaa valmisteiden vaikutuksista poikkeavissa olosuhteissa tai väärin käytettynä tai jos tuotetta on käytetty virheellisesti tehdyn varastoinnin jälkeen. Sääolot, kasvuston ja maan kunto, lajikeominaisuudet, resistenssi yms. seikat vaikuttavat torjunnan onnistumiseen.

Lisätietoja tuotteesta osoitteessa [www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)

### Rekisteröidyt tavaramerkit

Syngenta Group Company: Swipe™, Moddus®



### **Användningsändamål**

För bekämpning av flyghavre, åkerven, rajgräs och renkavle i korn-, vete-, råg- och rågveteadlingar.

### **Förebyggande av skador på miljön**

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta in blåsigt väder.

Vid sprutning av områden som är begränsade till vattendrag ska ett skyddsavstånd på 3 m från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsaggregat inte användas. Överbliven sprutvätska eller sprutreningsvätska får inte släppas ut i vattendrag.

Växtskyddsmedlet och dess nedbrytningsprodukter kan vara rörliga i marken, varför det inte får användas på viktiga eller på andra för vattenförsörjning lämpade grundvattenområden (grundvattenklass I och II). Kring brunnar och källor för hushållsvatten bör lämnas en obehandlad skyddszon på minst 30-100 meter. Användning av växtskyddsmedlet på grovmo eller på ännu grövre jordarter borde undvikas.

Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en samlingsplats för farligt avfall och tomma, sköljda förpackningar förs till en lämplig sopstation.

### **Skyddsanvisningar**

Vid hantering av preparatet bör gummistövlar, skyddsdräkt, kemikaliebeständiga skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad användas.

Vid arbetssituationer där det finns fara för stänk bör även ansikts-/ögonskydd användas och då det finns risk för att andningsorganen utsätts bör dessutom andningskydd försett med P2/A2 filter användas.

### **Bruksanvisning**

För ej användas i skyddsäd och havreodlingar.

Behandlingstidpunkten är i början av sommaren under stråskjutningsstadiet, från slutet av bestockningen fram till tidigt flaggbladstadie.

Preparatet verkar endast via bladen, varför flyghavren och de andra gräsogräs måste ha grott.

Måste användas innan flyghavrens vippa har kommit fram.

Bruksmängder och -tider:

- Flyghavre: 0,7-0,9 l/ha från flyghavrens sena bestockningsstadium till flaggbladsstadiet (BBCH 29-39). Under normala växtförhållanden är spannmål då vid samma utvecklingsstadium. Bruksmängden väljs enligt behandlingstid och flyghavresmittograden. Den högsta dosen väljs vid flaggbladstadiet-behandling och när flyghavresmittograden är hög.
- Andra gräsogräs: åkerven 0,7-0,9 l/ha vid sådens bestockningstadium före gräsogräs bestockning (BBCH 27), rajgräs och renkavle 0,9-1,2 l/ha vid sådens bestockningstadium före gräsogräs bestockning (BBCH 27).
- Vattenmängd: 100-300 l/ha.

### **Blandbarhet**

Swipe™ kan sprutas in i blandning med de flesta växtskyddsmedel mot växtsjukdomar och insekter samt med tillväxtregulatorer Moddus® M och CCC.

Av växtskyddsmedlen mot ogräs kan Swipe™ besprutas i blandning med preparaten Express® 50 T, Ratio® 50 T och Ratio® Combo. Blandning med andra växtskyddsmedel mot ogräs rekommenderas inte. Med dessa bör behandlingen utföras 7-10 dygn före Swipebesprutningen. Om Swipe™ sprutas i blandning med ogräspreparat, måste dosen vara minst 0,8 l/ha. Om växtförhållandena är ogynnsamma för sädens eller flyghavrens utveckling, flyghavresmittotrycket är hög eller behandling försenas till flaggbladstadiet, rekommenderas blandning med ogräsmedel inte.

### Anmärkningar

Det bästa bekämpningsresultatet får man då växtförhållandena är gynnsamma. Bestånd som lider av näringsbrist, torka, vata eller andra orsaker får inte besprutas.

Flyghavrens sista behandlingstidpunkt är vid flyghavrens flaggbladstadium, växtpunkt BBCH 39 (se bilden). Under normala växtförhållanden är spannmålsbestånd då vid samma utvecklingsstadium, men sortens växttid och växtförhållanden påverkar mycket det.

Förening med ogräspreparat kan i vissa förhållanden försvaga Swipe's effekt mot flyghavre. I mycket frodig säd måste man försäkra sig om, att också de yngsta och små gräsogräsen som ligger i sädens skydd, blir behandlad.

Sprutans behållare fylls först till hälften med vatten, varefter preparatet tillsätts under det omrörningspumpen hålls igång. Vid besprutningen används spaltspridare, ca. tre bars tryck och körhastigheten 7 km/h. Får ej sprutas i vått bestånd, därför att från beståndet avrinnande vatten kan skölja aktiva substansen bort från bladens yta.

Begränsar ej valet av odlingsväxt följande år. Om odlingen måste sås om, måste man vänta 4 veckor innan man sår gräs, majs eller havre på samma skifte.

Regnfast en timme efter behandlingen.

Omskakas före användning.



Lägsta lagringstemperatur 0 °C.

Livsmedelssäkerhetsverket Evira har godkänt preparatet att användas som växtskyddsmedel den 20.12.2007.

### Ansvarsklausul

Syngenta Nordics A/S är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt. Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

*För mer information om produkten se vår hemsida [www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)*

### Registerrade varumärken

Syngenta Group Company: Swipe™, Moddus®





**VAROITUS**

H315 Ärsyttää ihoa.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H332 Haitallista hengitettynä.  
H361d Epäillään vaurioittavan sikiötä.  
H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.  
P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P391 Valumat on kerättävä.  
P405 Varastoi lukitussa tilassa.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.  
EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

**WARNING**

H315 Irritater huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
P261 Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P391 Samla upp spill.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.  
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

UN3082

**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(CLOQUINTOCET-MEXYL AND  
SUBSTITUTED BENZENOID  
HYDROCARBONS)**

9

**Hätäpuhelinumero / Nöttelefonnummer:**

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 0800 147 111 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 0800 147 111 och 09-471 977

**Rikkakasvien torjuntaan / Bekämpningsmedel mot ogräs**

**Käyttöohjeitus / Användningsändamål:**

Hukkakauran, luohon, raiheinän ja rikkapuntarpään torjuntaan ohra-, vehnä-, ruis- ja ruisvehnäviljelyksiltä.

För bekämpning av flyghavre, åkeraven, rajgräs och renkavle i korn-, vete-, råg- och rågveteodlingar.

**Tehoaine / Verksam substans:** pinoksadeeni / pinoxaden 50 g/l

**Valmistetyyppi / Preparattyp:** EC

**Rekisterinumero / Registreringsnummer:** 3171

**Käyttäjärhmä / Användningsgrupp:** Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** Katso pakkaus.

**Partinummer och tillverkningsdatum:** Se förpackningen.

**Nettopaino/Nettovolum: 5 L**

**Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare**

Syngenta Nordics A/S, Strandlodsvej 44, 2300 Kööpenhamn S, Tanska/Danmark

**Valmistaja ja pakkaaja/tillverkare och förpackare**

Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Sveitsi/Schweiz



5 707239 301230

