

Axial 50 EC/ Poikkeuslupa kasvinsuojelun hätätilanteessa 1.6.2024 – 28.9.2024
 Axial 50 EC Dispens i nödsituationer på växtskyddsområdet 1.6.2024 – 28.9.2024


VAROITUS

- H315 Ärsyttää ihoa.
 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
 H332 Haitallista hengitettynä.
 H361D Epäillään vaurioittavan sikiötä.
 H411 Myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/nöyryn/suihkeen hengittämistä.
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmien suojainta/ 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 inandas 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)**

Hätäpuhelinumero / Nödtелефонnummer:

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

UFI: FTKQ-44AG-P00S-DSHM

Rikkakasvien torjuntaan / Bekämpningsmedel mot ogräs
Käyttötarkoitus / Användningsändamål:

Hukkakauran, rikkakananhirsin ja viherpantaheinän torjuntaan ohra-, kevät- ja sysvehnä-, ruis- ja ruisvehnävilljelyksiltä.
 Bekämpning av flyghavre, hönshirs och kavelhirs på odlingar av korn, vår- och höstvetete, råg och rågetete.

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

Valmistetyyppi / Preparattyp: EC

Rekisterinumero / Registreringsnummer: 2943

Käyttäjryhmä / Användningsgrupp: Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

Nettopaino/Nettovolum: 5 L

Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare:

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

Valmistaja ja pakkaaja/Tillverkare och förpackare:

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

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: Katso pakkaus.

Partinumero ja tilverkningsdatum: Se förpackningen.



5 707239 302244

KÄYTTÖTARKOITUS

Hukkakauran, rikkakananhirsin ja viherpantaheinän torjuntaan ohra-, kevät- ja syysvehnä-, ruis- ja ruisvehnäviljelyksiltä.

KÄYTÖN RAJOITUKSET**Pohjavesirajoitus**

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 hietamilla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Vesistörajoitus

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä. Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyys vesistöihin. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

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

SUOJAINOHJEET

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suoja-pukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen-/silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

KÄYTTÖOHJE

Ei saa käyttää suojaviljassa eikä kaurassa.

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

Valmiste vaikuttaa ainoastaan lehtien kautta, minkä vuoksi hukkakauran ja muiden torjuttavien heinälaajien pitää olla orastunut. Hukkakauran röyhyä ei saa näkyä ruiskutushetkellä.

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.
- Rikkakananhirssi ja viherpantaheinä: 0,9–1,2 l/ha ennen rikkaheinien pensomisen päättymistä (BBCH 27). Tässä vaiheessa vilja on kehityksessään tavallisesti jo paljon pidemmällä, eli korrenkasvussa.
- Vesimäärä: 100-300 l/ha.

SEKOITETTAVUUS

Axial® 50 EC voidaan ruiskuttaa seoksena useimpien kasvitautien ja hyönteisten torjuntaan tarkoitettujen kasvinsuojeluaineiden sekä Moddus® M- ja CCC-kasvunsäätäjien kanssa.

Rikkakasvien torjunta-aineista Axial 50 EC voidaan ruiskuttaa seoksena monien valmisteiden kanssa, mutta eräissä tapauksissa seos voi heikentää valmisteen tehoa hukkakauraa vastaan. Soveltuvuus tankkiseoksiin ja suositellut käyttömäärät tulee tarkastaa valmisteiden edustajilta tai myyjiltä. Mikäli valmiste ei sovellu tankkiseokseen Axial 50 EC-valmisteen kanssa, tulee käsittely tehdä sillä 7–10 vrk ennen tai 7 vrk sen jälkeen.

Yhdistettäessä Axial 50 EC rikkakasvien torjuntaan tarkoitettujen valmisteiden kanssa tulee hukkakauran torjunnassa käyttää aina vähintään 0,8 l/ha annosta. Viljan tai hukkakauran kasvuille epäedullisissa oloissa tai rikkakasvisaastunnan ollessa voimakas, ei tankkiseoksia suositella.

HUOMAUTUKSET

Paras torjuntatulos saadaan edullisissa kasvuoloissa. Ravinteiden puutteesta, kuivuudesta, liiallisesta märkyydestä 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 kasvuaika ja kasvuolot vaikuttavat siihen suuresti. Tankkiseos rikkakasvien torjuntaan käytettävien valmisteiden kanssa saattaa joissain oloissa heikentää Axial® 50 EC:n tehoa hukkakauraan. Tiheää viljakasvustoa ruiskutettaessa on varmistauduttava, että ruiskute varmasti saavuttaa kasvuston suojassa olevat pienet rikkaheinäyksilöt.

Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpan käydessä. Ruiskutettaessa käytetään viuhkasuuttimia, noin kolmen baarin painetta ja 7 km/h ajonopeutta. Ei saa ruiskuttaa kosteaan kasvustoon, sillä kasvustosta tippuva vesi huuhtelee tehoinetta 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.

Turvallisuus ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt Axial 50 EC -valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluna kasvinsuojelun hätätilanteessa 1.6.2024 – 28.9.2024.

Poikkeusluvan luvanhaltija: Maa- ja Metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry

VASTUUKLAUSUULI

Syngenta Nordics A/S vastaa siitä, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan viranomaisille ilmoitetun mukaista. Valmistaja ei vastaa valmisteen 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

Rekisteröidyt tavaramerkit

Syngenta Group Company: Axial®, Moddus®



ANVÄNDNINGSSÄNDAMÅL

Bekämpning av flyghavre, hönshirs och kavelhirs på odlingar av korn, vår- och höstvetete, råg och rågvete.

BEGRÄNSNINGAR I ANVÄNDNINGEN**Begränsning av grundvatten**

Växtskyddsmedlet kan röra sig i jorden och får därför inte användas på viktiga eller på andra för vattenförsörjningen lämpade grundvattenområden (klass I och II). Runt brunnar och källor som används för hushållsvatten ska lämnas en minst 30–100 meter bred skyddszon som inte behandlas med växtskyddsmedel. Användning av växtskyddsmedel på grova mojordar eller ännu grövre jordarter bör undvikas.

Vattenbegränsning

Förerena inte vatten med produkten eller dess förpackning. Undvik besprutning i blåsigt väder. På områden som gränsar till vattendrag bör vid besprutning lämnas en 3 m bred skyddszon mot vattendraget för att skydda vattenorganismerna. Sprutans påfyllningsenhet får inte användas för att fylla på en traktorburna spruta med vatten ur ett vattendrag. Överbliven besprutningslösning och sprutreningsmedel får inte släppas ut i vatten.

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

SKYDDSANVISNINGAR

Vid hantering av produkten bör man använda gummistövlar, skyddsdräkt, kemikalieresistenta skyddshandskar (t.ex. nitril) och huvudbonad. Vid arbete som medför stänkrisk används dessutom ansikts-/ögonskydd. Vid arbete som exponerar andningsvägarna bör andningskydd försett med filter P2/A2 användas.

BRUKSANVISNING

För ej användas i skyddsäd och havreodlingar.

Behandlingstidpunkt är på försommaren under stråsådets stråskjutning från bestockningens slut till tidigt flaggbladstadiet (BBCH 29 – 39).

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 flaggbladstadiet (BBCH 29–39). Under normala växtförhållanden är spannmål då vid samma utvecklingsstadium. Bruksmängden väljs enligt behandlingstid och flyghavresmittograden. Den högsta dosen väljs vid flaggbladstadietbehandling och när flyghavresmittograden är hög.
- Hönshirs och kavelhirs: 0,9–1,2 l/ha före gräsogräs bestockning (BBCH 27). I detta skede är säden vanligtvis redan mycket längre i sin utveckling, det vill säga i stråskjutning.
- Vattenmängd: 100–300 l/ha.

BLANDBARHET

Axial® 50 EC kan sprutas i blandning med de flesta växtskyddsmedel mot växtsjukdomar och insekter samt med tillväxtregulatorer Moddus® M och CCC.

Av bekämpningsmedlen mot ogräs kan Axial 50 EC besprutas i blandning med många preparat, men i vissa fall kan blandningen försvaga preparatets effektivitet mot flyghavre. Lämpligheten för tankblandningar och de rekommenderade bruksmängderna bör kontrolleras hos representanter eller säljare av preparaten. Om preparatet inte är lämpligt för tankblandningen med Axial 50 EC ska behandlingen göras med det 7–10 dagar före eller 7 dagar efter.

I blandningar av Axial 50 EC med preparat avsedda för ogräsbekämpning bör en dos på minst 0,8 l/ha alltid användas för att bekämpa flyghavre. Tankblandningar rekommenderas inte under för stråsäd eller flyghavre ogynnsamma förhållanden eller när ogräsförekomsten är kraftig.

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 Axial'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.

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) har godkänt preparatet att användas som växtskyddsmedel dispens i nödsituationer på växtskyddsområdet endast. Dispens i nödsituationer på växtskyddsområdet är giltigt 1.6.2024 – 28.9.2024.

Tillståndsinnehavare av dispens i nödsituationer på växtskyddsområdet: Centralförbundet för lant- och skogsbruksproducenter MTK f



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

Registrerade varumärken

Syngenta Group Company: Axial®, Moddus®