



UN3082
ENVIRONMENTALLY
HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(TRINEXAPAC-ETHYL)

VAROITUS

- H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H373 Saattaa vahingoittaa elimiä (mahan ja suoliston) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
 H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
 P260 Älä hengitä pölyä/saava/kaasua/sumua/hdyryä/suihketta.
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaateetusta/silmiensuojainta/ kasvosuojainta.
 P305+P351 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
 P314 Hakeudu laakariin, jos ilmenee pahoinvointia.
 P501 Hävitä sisäلتä vaarallisena jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jätepisteeseen.
 EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.
 EUH208 Sisältää trineksapakki-etyyliä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

WARNING

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H373 Kan orsaka organskador (mag-tarmkanal) genom ang eller upprepad exponering.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P260 Inandas inte damm/rdk/gaser/dimma/angor/sprej.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.
 P305+P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Sköj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att sköja.
 P314 Sok lakarhjälpt vid obehag.
 P501 Innehållet lämnas till insamlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjälpningsplats.
 EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
 EUH208 Innehåller trinexapak-etyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Hätäpuhelinnumero / Nödettelefonnummer:

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 09-47111 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 09-4711 and 09-471 977

UFI: 35V5-COAV-SOOY-RNDH

Kasvunsaäde / Tillväxtregulator
Käyttötarkoitus / Användningsändamål:

Kasvunsaätöön ja lakoutumisen estämiseen ruuilla, syys- ja kevätvehnällä, ruisvehnällä, kevät- ja syysohralla, kauralla sekä heinin siemenviljelyksillä.

För att reglera tillväxten och förebygga liggsäd i odlingar av råg, höst- och vårvete, rågvete, vär- och höstkorn, havre samt fröodlingar av gräs.

Tehoaine / Verksam substans: trineksapakki-etyyli 250 g/l / trinexapak-etyl 250 g/l

Valmistetyyppi / Preparattyp: DC

Rekisterinumero / Registreringsnummer: 3221

Käyttäjryhmä / Användningsgrupp: Ammattikäyttäjät /

För yrkesbruk

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

Edustaja Suomessa/Representant i Finland

Syngenta Nordics A/S, Loukkutie 4, 21110 Naantali/Nädendal, puh/tel 02-4367151

Valmistuserän numero ja

valmistuspäivä: Katso pakkaus.

Parinumerit och tillverkningsdatum:

Se förpackningen.



5 707239 301278

KÄYTTÖTARKOITUS

Kasvunsäätöön ja lakoutumisen estämiseen rukiilla, ruis-, syys- ja kevätevehnällä, ohralla, kauralla sekä heinien siemenviljelyksillä.

KÄYTÖN RAJOITUKSET

Käytettävä ennen tähkän/röyhyn esille tuloa. Käsiteltyä siemenheinäkasvuston olkea ei saa käyttää rehuksi, mikäli se on käsitelty kasvuasteen BBCH 33 (3- solmuaste) jälkeen.

YMPÄRISTÖHAITTOJEN EHKÄISY

Älä saastuta vettä 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 tyhjä, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

SUOJAINOHJEET

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

Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen-/silmiänsuojainta ja hengitystiet alistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

KÄYTTÖOHJE

Koska eri vilja- ja heinälaikkeet reagoivat erilailla kasvunsäätöeseen, on lajikkeelle, käsittelyajankohtaan ja kasvuolosuhteisiin sopivan annoksen määrittämiseksi tutustuttava uusimpaan valmistajan ja lajike-edustajan tietoon tuotteen käytöstä.

KÄYTTÖMÄÄRÄT

Viljelykasvi	Käyttömäärä l/ha Kertakäsittely	Käyttömäärä l/ha Jaettu käsittely	Kasvuaste	Kasvuaste BBCH
Ruis ja ruisvehä	0,15 - 0,5	2 x 0,25	Pensomisesta lippulehtivaiheeseen saakka	25-49
Syys- ja kevätevehnä	0,15 - 0,3	2 x 0,15	Pensomisesta lippulehtivaiheeseen saakka	25-49
Syys- ja kevätohra	0,15 - 0,6	2 x 0,3	Pensomisesta lippulehtivaiheeseen saakka	25-49

Viljelykasvi	Käyttömäärä l/ha Kertakäsittely	Käyttömäärä l/ha Jaettu käsittely	Kasvuaste	Kasvuaste BBCH
Kaura	0,15 - 0,4	2 x 0,2	Pensomisesta 2-solmuasteelle	25-32
Heinien siemen- viljelykset	0,4 - 0,8	2 x 0,4	Korrenkasvun alusta lippulehtivai- heeseen saakka	30-49

Suurempia annoksia käytetään heikkokortisilla lajikkeilla, kun kasvuolosuhteet ovat suotuisat ja laikoriski on suuri. Vahvakortisille lajikkeille suositellaan pienempiä käyttömääriä. Käytettäessä muita kasvunsaäteitä tankkiseoksessa tai ruiskutusohjelmassa on se huomioitava annostelussa.

Vesimäärä 100-400 l/ha.

HUOMAUTUKSET

Valmiste imeytyy kasveihin lehtien ja korren kautta. Käsiteltävän kasvuston tulee olla terve ja hyvässä kasvussa. Poudanaroilla mailla kasvavaa ja/tai kuivuudesta, märkyydestä, ravinteiden puutteesta, taudeista tai muusta stressitekijästä kärsivää kasvustoa ei saa ruiskuttaa. Jo lakoonuneeseen kasvustoon valmiste ei vaikuta.

Parhaat ruiskutusolosuhteet ovat aurinkoisella säällä, aamulla tai aamupäivällä lämpötilan ollessa +10-24 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa yli 50 %. Sade 2 tunnin kuluessa ruiskutuksesta huonontaa tehoa, mutta vähäinen aamukaste ei. Käsittelyä ei saa tehdä helteellä eikä kuivissa oloissa. Vaikutus eri lajikkeisiin voi vaihdella. Suurimmat annokset voivat viivästyttää viljan tähkälle tuloa, etenkin korrenkasvun lopulla käytettäessä. Käsittely ei rajoita olkien tai heinän käyttöä karjan ruokinnassa, kompostissa jne.

Säilytettävä +0-35 °C:n lämpötilassa.

RUISKUTUSNESTEEN VALMISTAMINEN

Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen tai ¾:aan puhtaalla vedellä, johon valmiste sekoitetaan. Sen jälkeen lisätään loppu tarvittavasta vesimäärästä. Sekoittajan annetaan olla käynnissä ruiskutusnesteen valmistuksen ja levityksen aikana.

Valmiste voidaan sekoittaa useimpien kasvinsuojeluaineiden ja ravinteiden kanssa. Soveltuvuus tankkiseoksiin tulee tarkastaa valmisteiden edustajilta tai myyjiltä.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 12.02.2015.

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: Moddus®

ANVÄNDNINGSAÄNDAMÅL

För att reglera tillväxten och förebygga liggsäd i odlingar av råg, höst- och vårvete, rågvete, vår- och höstkorn, havre samt fröodlingar av gräs.

BEGRÄNSNINGAR I ANVÄNDNINGEN

Bör användas före axgången/innan vippan kommer fram. Behandlad halm av frögräsbestånd får inte användas till foder, om det har behandlats efter tillväxtstadiet BBCH 33 (3- nodstadie).

FÖREBYGGANDE AV SKADOR PÅ MILJÖN

Förorena inte vatten med produkten eller dess förpackning. Undvik att spruta i 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 och överbliven sprutvätska eller tvättlösning får inte hamna i vattendrag.

Överbliven, oanvändbart preparat förs till insamlingsplats för problemavfall och tomma, ursköljda förpackningar förs till en ändamålsenlig sopterminal

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

Eftersom olika spannmåls- och grössorter reagerar olika på tillväxtreglering, skall man bekanta sig med den nyaste informationen från produkt- och sortsrepresentanterna för att bestämma lämplig dos för en viss sort med beaktande av behandlingstidpunkt och odlingsförhållanden.

BRUKSMÄNGDER

Odlingsväxt	Bruksmängd l/ha Engångsbehandling	Bruksmängd l/ha Delad behandling	Tillväxtstadie	Tillväxtstadie BBCH
Råg och rågvete	0,15 - 0,5	2 x 0,25	Från bestockningen till flaggbladstadie	25-49
Höst- och vårvete	0,15 - 0,3	2 x 0,15	Från bestockningen till flaggbladstadie	25-49
Höst- och vårkorn	0,15 - 0,6	2 x 0,3	Från bestockningen till flaggbladstadie	25-49

Odlingsväxt	Bruksmängd l/ha Engångsbehandling	Bruksmängd l/ha Delad behandling	Tillväxtstadie	Tillväxtstadie BBCH
Havre	0,15 - 0,4	2 x 0,2	Från bestockningen till 2-nodstadie	25-32
Odlingar av gräsfrö	0,4 - 0,8	2 x 0,4	Från stråskjutningens början till flaggbladstadie	30-49

De högre doserna används hos stråsvaga sorter, då förhållandena är gynnsamma och risken för ligg-säd är stor. För sorter med kraftigt strå rekommenderas lägre bruksmängder. När man använder andra tillväxtreglerande medel i tankblandning eller i sprutprogram, bör detta tas i hänsyn vid doseringen.

Vattenmängden är 100-400 l/ha.

ANMÄRKNINGAR

Preparatet tas upp genom bladen och strå. Det behandlade beståndet bör vara friskt och i god tillväxt. Bestånd som växer på torkkänsliga marker och/eller lider av torka, regn, näringsbrist, sjukdomar eller andra stressfaktorer får inte behandlas. Preparatet har ingen effekt i bestånd som redan har lagt sig. De bästa förhållandena för besprutning är vid soligt väder på morgonen eller förmiddagen då temperatur är + 10-24 °C och luftens relativa fuktighet är över 50 %. Regn inom 2 timmar efter behandlingen försämrar effekten, men lite morgondag gör det inte. Behandlingen får inte utföras under heta och torra förhållanden. Effekten på olika sorter kan variera. De högsta doserna kan försena axgången av stråsåd, i synnerhet när man behandlar vid stråskjutningens slut. Behandlingen begränsar inte användning av strå eller hö till foder, i kompost osv.

Förvaras i + 0-35 °C temperatur.

TILLREDNING AV SPRUTVÄTSKAN

Fyll sprutans tank till hälften eller $\frac{3}{4}$ med rent vatten, varefter preparatet tillsätts. Efter det tillsätts resten av vattnet som behövs. Omröringen bör vara igång under tillredningen av sprutvätskan och under besprutningen.

Preparatet kan blandas med de flesta växtskyddsmedel och näringsämnen. Blandbarheten bör kontrolleras hos produktrepresentanter eller försäljare.

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) har godkänt preparatet att användas som växtskyddsmedel den 12.02.2015.

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: Moddus®