

Myyntipäällyksen teksti

SPOTLIGHT PLUS

Rikkakasvien torjuntaan

Varoitus

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Tehoaine:

karfentratsoni-etyyli 60 g/l

Valmistetyyppi: ME

Käyttäjärühmä : Ammattikäyttäjät

Käyttötarkoitus:

Perunan varsiston hävittämiseen ennen sadonkorjuuta sekä siemenrikkakasvien torjuntaan perunaviljelyksiltä.

Käytön rajoitukset:

Varoaika 7 vrk.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

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

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyys vesistöihin.

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

Kasvinsuojeluaine voi kulkeutua maassa, minkä vuoksi sitä ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialue luokat I ja II).

Talousvedenhankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä 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, 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:

Varsiston hävittäminen:

Käyttömäärä on 1,0 l/ha. Vettä käytetään 300-400 l/ha. Ilma-avusteisella ruiskulla ruiskutettaessa vesimäärä voi olla 60-150 l/ha.

Varsisto murskataan n. 3 päivää ennen ruiskutusta huolellisesti 10-40 cm pitkään varteen siten, että lähes kaikki lehdet irtoavat varsista. Jos varsisto on laossa, murskaimella tulee ajaa lähes penkin pintaa pitkin. Mahdollisimman paljaat varret mahdollistavat ruiskutteen osumisen varsien alaosiinkin. Spotlight Plus on yksinomaan kosketusvaikutteinen, joten se tehoaa vain niihin osiin, joihin ruiskutusnestettä osuu. Paras ruiskutusaika on aamulla. Käsitteilyn jälkeen tulee olla valoisaa vähintään 4 tuntia. Spotlight Plus –käsitteilyn annetaan vaikuttaa kaksi viikkoa ennen nostoa.

Siemenrikkakasvien torjunta:

Spotlight Plus –valmistetta käytetään ennen perunan taimelle tuloa tai viimeistään ennen kuin aikaisilla lajikkeilla 5 % ja myöhäisemmillä lajikkeilla 10 % perunasta on taimettunut.

Ruiskutusajankohdan jälkeen tulee olla valoisaa vähintään neljä tuntia, jolloin vaikutus rikkakasveihin näkyviin muutaman tunnin sisällä. Jos valmiste ruiskutetaan tankkiseoksena Fenixin kanssa, tulee käsittely tehdä 3 - 4 päivää ennen perunan taimelle tuloa. Spotlight Plus tehoaa yksinään hyvin mm. seuraaviin siemenrikkakasveihin: matara, kiertotatar, pihatatar, tädykkeet, orvokki, peippi, savikka ja mustakoiso. Pienintä ohjeenmukaista annostusta voidaan käyttää rikkakasvien sirkkalehtivaiheelta 1-lehtivaiheeseen. Pitkäkestoisemman ja laajemman tehon saamiseksi suositellaan tankkiseosta Fenixin tai Senkorin kanssa. Tankkiseoksissa Fenixistä ja Senkorista käytetään niiden ohjeenmukaista annosta. Ohjelmaa voidaan myöhemmin perunan taimettumisen jälkeen täydentää Tituksella tai Senkorilla.

Vettä käytetään 300 - 400 l/ ha.

Käsittely	Annos / ha	Rikkakasviteho >90 %
Spotlight Plus	0,25 l	pillike, savikka, mustakoiso, pihatatar, kiertotatar, tädykset, orvokki
Senkor + Spotlight Plus enintään 5 - 10 % perunasta taimella	0,3 – 0,4 kg + 0,2 – 0,25 l	saunakukka, pillike, nokkonen, linnunkaali, lemmikki, pihasaunio, peltoemäkki, mustakoiso (taimettunut), taskuruoho, peippi, lutukka, hatikka, tädyke, matara, kiertotatar, orvokki, vesiheinä, valvatti
Fenix + Spotlight Plus 3-4 päivää ennen perunan taimelletuloa	2 l + 0,2 – 0,25 l	pillike, nokkonen, linnunkaali, lemmikki, taskuruoho, tatar-lajit, peippi, rypsi, rapsi, matara, orvokki rikkasinappi, savikka, tädyke, kylänurmikka

Huomaa, että jotkut perunalajikkeet ovat herkkiä Senkorille. Lue aina Senkorin ja Fenixin käyttöohje ennen käyttöä.

Ruiskutusnesteen valmistus ja ruiskun pesu:

Täytä tankki puolilleen vedellä. Käynnistä sekoitus. Kaada tarvittava määrä Spotlight Plussia tankkiin ja lisää loppu vesi.

Pese ruisku huolellisesti pesuainetta käyttäen heti ruiskutuksen jälkeen.

Huomautukset:

Valmiste vaikuttaa lehtien kautta solujen lehtivihreän muodostukseen ja hävittää siten varsiston. Se ei kulkeudu kasvin sisällä eikä keräänny mukuloihin. Teho alkaa näkyä muutaman päivän kuluessa ruiskutuksesta. Varsisto kuolee parin viikon kuluessa. Tehoon vaikuttaa murskauksen onnistumisen lisäksi perunan tuleentumisaste. Paras tulos varsiston hävityksessä saadaan, kun tuleentuminen on jo alkamassa eikä kasvusto kärsi liiallisesta kuivuudesta. Rikkakasveja torjuttaessa on huomattava, että valmiste vaikuttaa ohimenevästi myös taimelle tulleseeseen perunaan.

Sateenkestävyys on n. 2 tuntia.

Luvanhaltija: xxx

Valmistaja ja pakkaaja: xxx

Edustaja Suomessa: xxx

Rekisterinumero: 1951

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: XXXXX

Nettotilavuus: 000

Torjunta-ainelautakunta on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi torjunta-aineena 1.7.2003.