

EXPRESS GOLD SX

Myyntipäällyksen teksti

Rikkakasvien torjuntaan**Varoitus/Varning**

Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Sisältää tribenuroni-metyyliä. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Innehåller tribenuron-methyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.

Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta. Inandas inte dimma/ångor/sprej.

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Sök läkarhjälp vid obehag.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi. För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Tehoaine: Tribenuroni-metyyli 222 g/kg
Metsulfuroni-metyyli 111 g/kg

Valmistetyyppi: SG

Käyttäjärühmä: Ammattikäyttäjät

Käyttötarkoitus:

Rikkakasvien torjuntaan kevätiljoista (ohra, kaura, vehnä) ja syysviljoista (ohra, ruis, vehnä, ruisvehnä).

Käytön rajoitukset:

Ei saa käyttää nurmen suojaviljalla. Vain kevätkäsittelyyn.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

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

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäi-syys vesistöihin. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Kasvinsuojeluaine voi kulkeutua maassa, minkä vuoksi kasvinsuojeluainetta ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialueluokat 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 tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

Suojainohjeet:

Valmisteen suojainohjeet muutetaan muotoon: Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Käsittelyalueen ulkopuolisen kasvillisuuden suojele:

Valmiste saattaa vioittaa käsittelyalueen ulkopuolisia viljely- ja luonnonkasveja. Tuulikulkeuman ehkäisemiseksi suositellaan jättämään seuraavan taulukon mukaiset suojaetäisyydet:

Suojaetäisyys eri suutintyypeillä				
Käyttö	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävät suuttimet		
		vähintään		
		50 %	75 %	90 %
Valmiste	3 m	0 m	0 m	0 m
Valmiste + kiinnite	15 m	5 m	3 m	0 m

Resistenssin hallinta:

Valmisteen sisältämät tehoaineet kuuluvat HRAC-ryhmään B (ALS-inhibiittori). Riski kestävien rikkakasvikantojen kehittymiselle on tässä ryhmässä suuri. Kestävien rikkakasvikantojen kehittymisen estämiseksi vaikutustavaltaan samaan ryhmään kuuluvia valmisteita ei tule käyttää samalla lohkolla useana peräkkäisenä vuonna.

Käyttöohje:

Vain viljojen kevät käsittelyyn, ei kuitenkaan suojaviljalle.

Express Gold SX -käsittelyn jälkeen saa jälkikasvina samana vuonna viljellä vain viljaa. Syysrapsia tai syysrypsiä ei saa lohkolla viljellä aikaisemmin kuin kuuden kuukauden kuluttua Express Gold SX-käsittelystä. Seuraavana vuonna lohkolla voi viljellä viljaa (myös suojaviljaa), rapsia, rypsiä, perunaa, herneitä, papuja tai pellavaa. Muita, edellä mainitsemattomia, kasveja saa käsitellyllä lohkolla viljellä aikaisintaan 18 kuukauden kuluttua käsittelystä

Mikäli käsitelty alue joudutaan rikkomaan, voidaan käsitellylle alalle tämän jälkeen kylvää ainoastaan viljaa. Silloin alaa ei saa käsitellä uudelleen Express Gold SX:llä,

eikä muilla samoja tehoaineita sisältävillä valmisteilla, esim. Ally ® 50 ST:llä, Ally ® Class 50 WG:llä, Express ® 50 SX:llä tai Ratio® 50 SX:llä.
Vaarallista muille viljelykasveille.

Express Gold SX -valmistetta saa käyttää keväällä alla olevan yhteenvedon mukaisesti. Express Gold SX tehoaa erittäin hyvin useimpiin yleisesti esiintyviin leveälehtisiin rikkakasveihin. Lisätietoja rikkakasvitehosta eri rikkakasvilajeihin sekä sekoitettavuudesta saa jälleenmyyjältä tai DuPont Suomi Oy:lta.

Viljalaji	Käsittelyajankohta	Käsittelykertoja	Vesimäärä	Suurin sallittu annos	Varoaika/viimeinen käsittelyajankohta
Kevätviljat (ohra ja vehnä)	2-lehtiaste – lippulehtiaste (BBCH12-39)	1	100 – 300 l	34 g raetta/ha	Lippulehtiaste BBCH 39
Kevätviljat (kaura)	2-lehtiaste – korrenkasvun alku BBCH 12-30	1	100 – 300 l	18 g raetta/ha	Korrenkasvun alku BBCH 30
Syysviljat	2 lehtiaste – lippulehtiaste BBCH 12-39* Vain kevät käsittely	1	100 – 300 l	34 g raetta/ha	Lippulehtiaste (BBCH 39)

Käyttömäärät:

Syysviljat: 34 g Express Gold® SX® raetta / ha + 0,05 l Sito Plus - kiinnitettä/100 l vettä. Syysvilja ruiskutetaan aikaisin keväällä kasvun alkaessa, rikkakasvien ollessa vielä pieniä.

Kevätviljat: 18 - 34 g Express Gold® SX® raetta / ha + 0,05 l Sito Plus - kiinnitettä/100 l vettä. Kevätviljoilla paras ruiskutusajankohta on viljan 1 - 4 – lehtiasteella (BBCH 11-14) rikkakasvien ollessa pieniä.

Kauralla käytetään enint. 18 g Express Gold® SX® raetta / ha.

Ruiskutusnesteen valmistus:

Vesimäärä on 100 – 300 l/ha. Kiinnitettä käsiteltäessä on noudatettava sen myyntipäällyksessä olevia käyttöohjeita. Aloita aina puhtaalla ruiskulla. Täytä säiliö puoleksi vedellä. Lisää tarvittava määrä Express Gold® SX® -raetta suoraan säiliöön sekoittajan ollessa käynnissä. Lisää mahdolliset muut valmisteet säiliöön vasta rakeiden liuettua täysin. Täytä säiliö vedellä. Lisää mahdollinen kiinnite juuri ennen säiliön täyttymistä. Anna sekoittajan käydä koko ruiskutuksen ajan.

Ruiskutusneste on ruiskutettava 24 tunnin kuluessa valmistamisesta. Jos säiliöön on lisätty muitakin valmisteita, seos on ruiskutettava välittömästi.

Huomautukset:

Express Gold® SX® on laajatehoinen rikkakasviaine useimpien 2-sirkkaisten rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätviljoilta, joihin ei ole kylvetty nurmea. Aine imeytyy kasveihin lehtien ja juurten kautta. Paras teho saadaan rikkakasvien ollessa 2 – 4-lehtiasteella ja hyvässä kasvussa. Ruiskutushetkellä kostea maa parantaa maavaikutusta. Valmiste vaikuttaa heti rikkakasvien kasvuun, mutta teho näkyy vasta 1 - 3 viikon kuluttua kasvupisteiden kellastumisena, minkä jälkeen taimi lakastuu. Lakastuminen on nopeampaa kuivissa ja lämpimissä oloissa. Express Gold® SX® valmisteella on hyvä teho alhaisissa lämpötiloissa, jos rikkakasvit ovat hyvässä kasvussa. Muutama hallayö tai sade muutaman tunnin kuluttua käsittelystä eivät vaikuta tehoon.

Säilytettävä kuivassa. Avattu pakkaus pitää käyttää viimeistään seuraavana vuonna. Tällöin valmisteen liukeneminen voi kestää normaalia pidempään.

RUISKUN PUHDISTUS:

Aloita aina puhtaalla ruiskulla ja nestejärjestelmällä. Puhdista varustus välittömästi käytön jälkeen.

1. Pese huolellisesti säiliön kaikki sisäpuoliset pinnat, kansi mukaan lukien, puhtaalla vedellä (käytä vähintään 10 % säiliön tankin tilavuudesta) niin, että kaikki jäämät ja kerrostumat poistuvat. Huuhtelee pumppu, suodattimet ja puomisto, siivilöiden, suuttimien ja suodattimien irrotuksen jälkeen. on irrotettu. Jälkimmäiset pestään erikseen. Tyhjennä säiliöön jäänyt pesuvesi.
2. Täytä säiliön tilavuudesta väh. 10 % vettä ja lisää 0,5 litraa All Clear Extra pesuainetta 100 litraa vettä kohti. Ruiskuta osa pesunesteestä puomiston ja suuttimien kautta niin, että niissä olevat jäämät liukenevat. Käytä sekoitusta ja säiliön huuhtelusuuttimia väh. 15 minuuttia.
3. Tyhjennä ruisku. Toista huuhtelu (väh. 10 % säiliön tilavuudesta) ja tyhjennys.
4. Käsittele pesuvesiä kansallisten ja paikallisten sääntöjen mukaan. Varmista, ettei pesu- tai huuhteluvesiä pääse pilaamaan vesistöjä tai aiheuttamaan vaurioita puustolle tai muille herkille kasveille.
5. Suuttimet ja suodattimet irrotetaan ja pestään erikseen All Clear Extra pesuaineella samalla annostuksella kuin ruiskua pestäessä.

Luvanhaltija: xxx

Valmistaja ja pakkaaja: xxx

Edustaja Suomessa: xxx

Rekisterinumero: 3357

Valmistuserä: 000

Nettilavuus: 000

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 15.11.2017