

STARANE® XL HERBICIDAS

Veikliosios medžiagos: **fluroksipiras 100 g/l ir florasulamas 2,5 g/l**
Preparato forma: **koncentruota emulsija**

STARANE® XL – sisteminio veikimo herbicidas, skirtas dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminių ir vasarinių javų pasėliuose bei varpinėse žolėse. Šis produktas ypač gerai naikina kibųjį lipiką bekvapį šunramunį, daržinę žliūgę, dirvinę aguoną, vijoklinį pelėvirkštį, trikertę žvaginę, svėres, dirvinį garstuką, rapsus. juodąją kiauliuogę.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



DIRGINANTIS



APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Dirgina akis ir odą.

Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugoti nuo vaikų

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

Mūvėti tinkamas pirštines.

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (Saugos duomenų lapais).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 m apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 1 m apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

SIEKIANT IŠVENGTI GALIMOS RIZIKOS PAKENKTI APLINKAI IR ŽMONIŲ SVEIKATAI, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS

Pakuotė: 5 l

Registracijos Nr. 0323H/07

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai

Gamintojas:	Registracijos savininkas:	Importuotojai:
Dow AgroSciences SA BP 20, Zone Industrielle F-67410 Drusenheim - Prancūzija	Dow AgroSciences Denmark A/S Sorgenfrivej 15, DK-2800 Kgs Lyngby – Danija	Berner OY Eteläranta 4,P.O.15 FI-00131Helsinki, Suomija Baltic Agro UAB Perkūnkiemio str. 2, LT-12126 Vilnius Tel. +370 270 1187 Fax: +370 270 1711

VEIKIMO BŪDAS IR SPEKTRAS

STARANE XL sudarytas iš dviejų veikliųjų medžiagų - fluroksipiro 100g/l ir florasulamo 2,5 g/l. Florasulamas yra acetolaktazės inhibitorius, stabdantis augalo amino rūgščių sintezę. Tuo tarpu Fluroksipiras jautriuose augaluose veikia auksinus, dėl to augalai pradeda nekontroliuojamai greitai augti. Toks dvigubas mechanizmas efektyviai sunaikina augalą.

EFEKTYVUMAS PRIEŠ PIKTŽOLES JAVUOSE IR PIEVOSE

Labai efektyvus, > 90 %	Efektyvus 90-70 %	Mažiau efektyvus < 70 %
Kibusis lipikas	Dirvinė aklė	Dirvinė veronika*
Bekvapis šunramunis	Dirvinė usnis*	Dirvinė našlaitė*
Žliūgė	Dirvinė pienė*	Baltoji balanda*
Dirvinė aguona		
Trikertė žvaginė		
Svėrė		
Dirvinis garstukas		
Rapsas		
Vijoklis pelėvirkštis		
Rūgtis		
Juodoji kiauliuogė		
Paprastoji kiaulpienė*		
* efektyvus skilčialapių tarpsnyje		

STARANE XL NAUDOJIMAS

Starane XL yra atsparus žemoms temperatūroms, todėl jį galima naudoti, kai purškimo metu oras sušyla iki 5°C. Žiemkenčiai bei pievos turi būti nupurkšti, prasidėjus jų aktyviam augimui.

Augalai	Augimo tarpsnis BBCH	Norma l/ha
Visi žiemkenčiai (žieminiai kviečiai, miežiai, rugiai, kvietrugiai), taip pat žiemkenčiai su varpinių žolių įsėliu	20-39	1,0 - 1,2

Vasariniai javai (vasariniai kviečiai, miežiai, kvietrugiai), taip pat vasariniai javai su varpinių žolių įsėliu	20-39	0,8 - 1,0
Varpinės žolės (daugiametė svidrė, raudonasis eraičinas ir pievinė miglė)	20-39	1,5 – 1,8
Ganyklos bei žolės, skirtos silosui (gausiažiedė svidrė, tikrasis bei nendrinis eraičinas, daugiametė svidrė, paprastoji šunažolė)	20-39	1,5 – 1,8
STARANE XL negali būti purškiamas javuose su dobilų, liucernų ar kitų ankštinių žolių įsėliu.		

ATSPARUMAS LIETUI

Praėjus valandai po nupurškimo, lietus preparato efektyvumui įtakos neturi.

PURŠKIMO TECHNIKA IR VANDENS NORMA

Purškiant STARANE XL rekomenduojamas 2,5-3,0 atmosferų slėgis, važiavimo greitis – 8 km/val., rekomenduojama išpurkšti 100-300 l/ha tirpalo.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Pusę purkštuvo talpos pripildoma vandeniu. Įjungiamas maišytuvas ir supilamas reikalingas STARANE XL kiekis. Po to pripilamas trūkstamas vandens kiekis ir gerai išmaišoma.

MAIŠYMAS

Nerekomenduojama daryti mišinių su fenoksaprop-P-etilu ir klodinafopu, nes sumažėja herbicido efektyvumas.

ATSĖJIMAS

Į laukus, apdorotus herbicidu STARANE XL galima atsėti tik javus, varpines žoles ir kukurūzus.

DIRVOŽEMIO TIPAS

STARANE XL yra absorbuojamas augalo lapų, todėl gali būti naudojamas visų tipų dirvožemiuose.

ĮTAKA POSĖLIUI

Nėra jokių apribojimų pasėliui, pasėtam į STARANE XL apdorotą lauką.

AUGALINĖS LEKANOS

Augalinės liekanos iš STARANE XL apdorotų laukų negali būti naudojamos šiltnamiuose ir kompostų gamybai.

STRATEGIJA DĖL ATSPARUMO

Kompanija Dow AgroSciences, siekdama išvengti žolių atsparumo atsiradimo, pasėlių rotacijoje rekomenduoja naudoti skirtingo veikimo herbicidus, dar geriau – jų mišinius. Pasėlių rotacijoje siūloma auginti ir žiemkenčius, ir vasarinius javus. Šių rekomendacijų ypač turėtų būti laikomasi ūkininkaujant ekstensyviai. Jei preparatas naudojamas pagal visus

reikalavimus, tačiau negaunamas pakankamas rezultatas, to priežastis gali būti atsiradęs piktžolių atsparumas.

Nusprendę, kad purškimas reikalingas, naudokite galimai mažesnes normas. Galvokite apie aplinką ir nepurškite arti miško ir vandens telkinio.

Visuomet vadovaukitės etiketės instrukcijomis ir geros ūkininkavimo praktikos taisyklėmis.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

DĖMESIO! Būtinai ant pasėlio išpurškite visą tirpalą prieš pradėdami plovimo darbus.

Prieš purškiant STARANE XL, purkštuvas turi būti gerai išplautas, pagal anksčiau naudoto preparato purkštuvo plovimo rekomendacijas. Baigus purkšti STARANE XL, purkštuvas turi būti gerai išplautas vandeniu arba specialia priemone, mes rekomenduojame naudoti -All Clear Extra™. Purkštukai ir filtrai nuimami ir išplaunami atskirai. Vengti, kad paplautos nepatektų į vandens telkinius.

SAUGOS PRIEMONĖS

Naudokite tinkamus apsauginius drabužius, pirštines, akių ir veido apsaugines priemones.

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po darbo, prieš valgant, geriant ar rūkant plaukite rankas ir neuždengtas kūno dalis. Venkite patekimo į akis. Neįkvėpkite garų.

SAUGOJIMAS

Laikykite preparatą vėsiose, sausose, gerai vėdinamose patalpose, originalioje, gamintojo taroje. STARANE® XL turi būti saugomas ne žemesnėje nei -5° C temperatūroje. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens, gyvulių pašaro ir trąšų. Saugokite nuo vaikų.

PIRMOJI PAGALBA

Jei pasijaučiate blogai, nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodykite šią etiketę.

Patekus ant odos: reikia nedelsiant nusivilkti suterštus drabužius, o odą nuplauti vandeniu ir muilu. Kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: reikia plauti jas švariu vandeniu mažiausiai 15 minučių ir nedelsiant kreiptis į akių gydytoją.

Įkvėpus: nukentėjusįjį reikia išvesti į gryną orą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus: neskatinėti vėmimo. Užtikrinkite nukentėjusiajam ramybę. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

PATARIMAI GYDYTOJUI

Specifinio priešnuodžio nėra. Stebėti nukentėjusįjį, gydymas simptominis.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Tuščią tarą tris kartus išskalauti švariu vandeniu, o paplavas supilti į purkštuvą ir išpurkšti ant apdoroto ploto, po to ją uždaryti, pažymėti ir sunaikinti laikantis vietinių reikalavimų ir taisyklių. Nenaudoti tuščių įpakavimų kitiems tikslams.

PASTABA Gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, pasikeitus sąlygoms, kurių negalime numatyti registracijos ir produkto pardavimo metu. Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.

REGITRUOTI PREKĖS ŽENKAI

STARANE XL Dow AgroSciences, JAV

All Clear Extra™ – E.I. Du Pont de Nemours Co.(Inc),JAV