

Pico[®] 750 WG

HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga:	pikolinafenas 750 g/kg (75 %)
Produkto forma:	vandenyje dispersiškos granulės (WG)
Cheminė grupė:	ariloksipikolinamidai

Sisteminis herbicidas, skirtas dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose, žieminiuose miežiuose, žieminiuose rugiuose ir žieminiuose kvietruguose rudenį.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 20 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 236 20 52 arba 8 687 533 78.

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273 112

Avarijos atveju kreipkitės bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pakuotė:	0,5 kg
Registracijos numeris:	AS2-63H(2019)
Siuntos numeris:	žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data:	žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas:	2 metai
Laikymas:	laikomas temperatūroje nuo 0 iki +30° C

Užregistravo: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva.

Kilmės šalis: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija.

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva.

Telefonas: 8-5 210 74 50

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

Naudojimo rekomendacijos

Pico 750 WG yra sisteminis herbicidas, naudojamas žieminiuose kviečiuose, žieminiuose miežiuose, žieminiuose rugiuose ir žieminiuose kvietrugiuose nuo vienamečių dviskilčių piktžolių. Pico 750 WG taip pat turi poveikį kai kurioms vienskiltėms piktžolėms, tačiau gerai veikia tik labai jaunas piktžoles.

Veikimo būdas

Pikolinafenas slopina karotinoidų, kurie apsaugo chlorofilą nuo UV spindulių sukeltos fotooksidacijos, sintezę. Trūkstant augale karotinoidų, suyra chlorofilas. Jautrios augalų rūšys pabąla, vystosi chlorozė.

Pikolinafenas įsisavinamas daugiausiai per piktžolių lapus. Jis patenka į augalo ksilemą, kur kartu su vandeniu išnešiojamas po visą augalą.

Poveikis piktžolėms

Pico 750 WG labai gerai naikina trikertes žvagine, notrelės, daržinės žliūgės ir dirvinės našlaitės. Poveikis bus geresnis, jei purškimo metu piktžolės bus vienodai sudygusios ir aktyviai augančios. Veiksmingumas gali susilpnėti, jei piktžolės purškimo metu buvo didelės.

Pico 750 WG 0,133 kg/ha normos veiksmingumas panaudojus rudenį:

Labai jautrios piktžolės (veiksmingumas 95-100%)

trikertės žvaginės (*Capsella bursa-pastoris*), daržinės žliūgės (*Stellaria media*), dirvinės našlaitės (*Viola arvensis*), raudonžiedės notrelės (*Lamium purpureum*).

Jautrios piktžolės (veiksmingumas 85-94,9%)

kibieji lipikai (*Galium aparine*), dirviniai bobramuniai (*Anthemis arvensis*), dirvinės neužmirštuolės (*Myosotis arvensis*), rapsų pabiros (*Brassica napus*), apskritalapės notrelės (*Lamium amplexicaule*), baltosios garstyčios (*Sinapis alba*), persinės veronikos (*Veronica persica*).

Vidutiniškai jautrios piktžolės (veiksmingumas 70-84,9%)

daugiametės svidrės (*Lolium perenne*), rugiagėlės (*Centaurea cyanus*), bekvapiai šunramuniai (*Tripleurospermum inodorum*), vaistinės ramunės (*Matricaria recutita*), gebenlapės veronikos (*Veronica hederifolia*).

Vidutiniškai atsparios piktžolės (veiksmingumas 50-69,9%)

dirvinės smilguolės (*Apera spica-venti*), vienametės miglės (*Poa annua*).

Naudojimo laikas ir norma

Augalai	Augalų tarpsniai panaudojimo metu	Didžiausiais purškimų skaičius	Didžiausia naudojimo norma	Vandens kiekis l/ha
Žieminiai kviečiai, žieminiai miežiai, žieminiai rugiai ir žieminiai kvietrugiai	Rudenį, iš karto po sudygimo, pilnai išsivysčius pirmajam-antrajam lapeliui (BBCH 11-12)	1	0,133 kg/ha*	100-400

*0,067 kg/ha Pico 750 WG norma veiksmingai sunaikins rapsų pabiras, kibiuosius lipikus ir daržinės žliūgės.

Laikotarpis be lietaus

1 valandą po purškimo praėjęs lietus neigiamos įtakos herbicido veiksmingumui neturi.

Dėmesio!

Panaudojus Pico 750 WG, gali pašviesėti javų lapai, atsirasti chlorozė. Simptomai per kurį laiką išnyksta ir neturi neigiamos įtakos javų derliui ir jo kokybei. Žieminiuose miežiuose simptomai pasirodo dažniau nei kituose žieminiuose javuose.

Saugokite, kad herbicido tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių žemės ūkio augalų.

Naudojimo apribojimai

Nenaudokite Pico 750 WG, jei augalai yra pažeisti kenkėjų, ligų, užmirkimo, šalnų, po mechaninių pažeidimų, didelių vėjų, kenčia nuo maisto medžiagų trūkumo. Jei pasėlius planuojate rudenį privoluoti, darykite tai prieš purškimą herbicidu.

Atsėjimas ir sėjomaina

Jei žieminiai javai buvo purškšti rekomenduojamu laiku, o derlius nuimtas kaip įprasta, jokių apribojimų sėjomainai nėra.

Jei dėl kažkokių priežasčių Pico 750 WG purškšti žieminiai javai žuvo, nedelsiant ir be žemės dirbimo galima atsėti žieminiiais javais. Sekliai įdirbus (min. 5 cm), galima sėti kukurūzus, žirnius ir vienskiltes žoles. Visus kitus augalus galima sėti prieš tai žemę įdirbus mažiausiai 15 cm. Be to, prieš sėjant rapsus būtina išlaukti 90 dienų po purškimo.

Purškimas

Pico 750 WG galima purškšti su visais tinkamai sureguliuotais, žemės ūkio augalams purškšti skirtais purkštuvais. Purškimui visada naudokite tik gerai išplautą ir patikrintą purkštuvą. Supilkite į purkštuvo rezervuarą $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ reikiamo vandens. Pradėkite maišymą. Nesupilkite iš karto didelio kiekio produkto. Berkite Pico 750 WG į purkštuvą ar maišymo bakelio vandens srovę lėtai. Papildykite trūkstamu vandens kiekiu.

Maišymas

Dėl Pico 750 WG maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus.

Pastaba: Pico 750 WG mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

Purkštuvo plovimas!

Siekiant išvengti žalos vėliau purškiamiems žemės ūkio augalams, visa purškimo įranga turi būti kruopščiai nuplauta iš išorės ir vidaus naudojant specialias purkštuvų plovimo priemones ir taikant tokią procedūrą:

1. Iš karto po purškimo visiškai ištuštinkite purškimo talpą. Bet kokie nešvarumai esantys ant purškimo technikos iš išorės turi būti nuplauti švariu vandeniu. Šis plovimas turi būti atliekamas saugioje vietoje – bioaikštelėje arba ant tuo pačiu produktu apdorotų pasėlių. Naudotas vanduo neturi patekti į drenažą, šulinius ar paviršinius vandenis.
2. Purkštuvo talpos vidų išskalaukite švariu vandeniu ir išleiskite pro vamzdynus ir sijas. Skalavimui vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.
3. Pusę purkštuvo talpos pripildykite švariu vandeniu ir įpilkite gamintojo rekomenduojamą kiekį specialios purkštuvų plovimo priemonės. Įjunkite maišymą ir nedidelį kiekį tirpalo išleiskite pro vamzdynus ir sijas. Pripildykite talpą vandeniu iki viršaus ir įjunkite maišymą. Maišykite 15 minučių. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą išleisdami tirpalą per vamzdynus ir sijas ir leiskite visiškai išdžiūti.
4. Purkštukai ir filtrai turi būti nuimti ir išplauti atskirai, naudojant specialias purkštuvų plovimo priemones.

5. Purkštuvo talpos vidų dar kartą išskalaukite švariu vandeniu ir išleiskite pro vamzdynus ir sijas. Skalavimui vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Visiškai ištuštinkite purkštuvo talpą.

6. Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties lauko, kuriame buvo naudotas produktas.

Venkite atsparumo

Pico 750 WG veiklioji medžiaga pikolinafenas pagal veikimo būdą yra karotinoidų sintezės inhibitorius (HRAC kodas - F1). Atsparumo išsivystymo rizika F1 grupės herbicidams yra maža. Nepaisant to, Pico 750 WG naudokite griežtai laikydamiesi etiketės rekomendacijų. Purškite aktyviai augančias, ankstyvuose augimo tarpsniuose esančias piktžoles. Tuomet jos yra jautriausios herbicidui.

Naudojimo apribojimai

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei +25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

Tuščių pakuočių sunaikinimas

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Sandėliavimas

Produkto saugojimo vietoje užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Laikykite saugiai, užrakinamose, sausose, nuo šalčio apsaugotose, pesticidų sandėliavimui tinkamose patalpose. Laikykite atskirai nuo maisto ir pašarų. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikykite sandariai uždarytą gamyklinėje pakuotėje.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir purškimo metu būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines pvz., chloropreno, butilo, nitrilo (≥0,4 mm) ar kt.

Darbuotojams eiti į apdorotus javų plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į apdorotus plotus rekomenduojama mėvėti pirštines, būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelių kelkraščių ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo teritorijų ribos.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti dulkių ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti

atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 236 20 52 arba 8 687 533 78.

Gamintojo atsakomybė

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtines dalis. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto netinkamo saugojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.

® - BASF registruotas prekės ženklas.