

Taifun® B

Herbidas

Veiklioji medžiaga: glifosatas 360 g/L
Produkto forma: vandens tirpalas

Taifun® B - sisteminis herbidas naudojamas vienmetėms ir daugiametėms piktžolėms naikinti žirniuose ir pašarinėse pupose prieš derliaus nuėmimą, pūdymuose, laukuose po derliaus nuėmimo, ražienose, bulvėse iki sudygimo, cukriniuose runkeliuose iki sudygimo, vaismedžių (obelų ir kriaušių) pomedžiuose, uogakrūmių pokrūmiuose, kultūrinėse ir kitose pievose nupjovus paskutinę žolę. Taip pat naudojamas medelynams purškiant pomedžius, ne žemės ūkio paskirties plotams, miškininkystėje ir miško medelynuose (energetinis miškas, spygliuočiai ir lapuočiai medžiai) nepageidaujamai žolinei ir sumedėjusiai augmenijai naikinti.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

2,4 procento mišinio sudaro nežinomo toksiškumo įkvėpus sudedamosios dalys.

Mūvėti apsaugines pirštines.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:
8 5 2362052 arba 8 687 533 78**

Pakuotė: 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 640 l

Registracijos Nr.: AS2-55H(2018)

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai

Registracijos savininkas:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden

Nyderlandai

Tel: +31 33 445 3160

Atstovas Lietuvoje: 8-5 2108622

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMAS

Taifun® B yra sisteminis herbicidas. Taifun® B veikioji medžiaga – glifosatas, absorbuojamas per augalo lapus ir kitas žaliąsias dalis vegetacijos metu. Taifun® B poveikis augalams pastebimas po 8-12 dienų, o augalai pilnai žūsta po 14-20 dienų. Taifun B prieš varputį efektyviausias, kai varputis turi 3 -6 lapelius ir yra 15 cm aukščio.

Taifun® B efektyviausiai veikia, kai temperatūra aukštesnė kaip +14 °C, pakankamai drėgmės ir augalams sukauptus vešlią lapiją. Nerekomenduojama purkšti lyjant, taip pat jei per artimiausias 4 valandas numatomas lietus.

PURŠKIMO TECHNIKA

Taifun® B galima purkšti tradiciniais lauko augalų purkštuvais, galinčiais tolygiai išpurkšti tirpalą; kirtavietėse galima naudoti rankinius, nugarinius purkštuvus. Rekomenduojama vienam hektarui išpurkšti 200-300 litrų tirpalo, purškimo slėgiui esant 2-3 barams, o važiavimo greičiui ne didesniau kaip 7-8 km per valandą. Prieš purškiant atidžiai patikrinkite purkštuvo siurbį, slėgio matavimo prietaisą, purkštukus, pakeiskite susidėvėjusias arba pažeistas detales. Purkštuvai turi būti techniškai tvarkingas ir švariai išplautas. Tirpalo ruošimui naudokite tik švarų, neturintį priemaišų vandenį. Nepurkšti vėjuotą dieną.

TIRPALO PARUOŠIMO TVARKA

Į purkštuvo talpą įpilama 75 % reikiamo vandens kiekio. Supilamas reikalingas Taifun® B kiekis. Įjungiamas purkštuvo maišytuvai. Supilamas trūkstamas vandens kiekis ir gerai išmaišoma. Išjungiamas maišymas. Rekomenduojama purškimo metu maišytuvą laikyti išjungtą.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Žirniams ir pašarinėms pupoms prieš derliaus nuėmimą

Norma: 3,0–4,0 L/ha

Naikina vienmetes ir daugiameses vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Pasėliai purškiami, kai vidutinė sėklų drėgmė yra mažesnė nei 30 %.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 10 dienų.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 100-300 L/ha.

Pastaba. Nenaudoti sėkliniuose žirnių pasėliuose.

Pūdymams

Norma: 2,0–6,0 L/ha

Naikina vienmetes ir daugiameses vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiameses vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiameses vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Jeigu dominuoja daugiametės dviskiltės (usnys, pienės ir kt.) piktžolės, naudokite didesnę normą.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 50-300 L/ha.

Žemę galima pradėti dirbti po 10 dienų.

Laukams po derliaus nuėmimo

Norma: 3,0–6,0 L/ha

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, javų pabiras ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Jeigu dominuoja daugiametės dviskiltės (usnys, pienės ir kt.) piktžolės, naudokite didesnę normą. Purškiamos vegetuojančios piktžolės po derliaus nuėmimo. Po derliaus nuėmimo surinkti šiaudus. Dirvos nedirbti. Leisti piktžolėms suželti. Purkšti, kai varputis turi 3-6 lapelius.

Po purškimo 10 dienų nepradėti žemės darbų

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Rekomenduojamas tirpalo kiekis: 50-300 L/ha.

Ražienoms

Norma: 2,0 - 3,5 L/ha

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, javų pabiras ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles. Purkšti, kai varputis turi 3 – 6 lapelius ir yra 15-20 cm aukščio.

Siekiant efektyvaus rezultato, šiaudai iš lauko turi būti išvežti. Purškiant po sėjos, sėklos turi būti giliai dirvoje.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 50 -200 L/ha.

Naudojant 2,0 L/ha sudygusioms piktžolėms naikinti, maksimalus vandens kiekis yra 150 L/ha.

Sudygusių piktžolių tarp kultūrinių augalų naikinimui aplikacijos (tepimo) būdu

Norma: 1 dalis Taifun® B ir 2 dalys vandens.

Naikina vienmetes ir daugiametes piktžoles.

Pavienės aukštaūgės piktžolės naikinamos pavasarį arba vasarą aplikacijos (tepimo) būdu.

Aplikatoriaus šepetėliai turi būti ne arčiau kaip 10 cm atstumu nuo kultūrinių augalų viršūnių.

Vengti skiedinio nutekėjimo ant kultūrinių augalų

Didžiausias naudojimų skaičius – 1.

Bulvėms iki sudygimo

Norma: 2,0 - 3,5 L/ha

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, javų pabiras ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 50-200 L/ha.

Naudojant 2,0 L/ha sudygusioms piktžolėms naikinti, maksimalus vandens kiekis yra 150 L/ha.

Cukriniamis runkeliams prieš sudygimą**Norma: 2,0 - 3,5 L/ha**

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, javų pabiras ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.**Rekomenduojamas vandens kiekis: 50 -200 L/ha.**

Naudojant 2,0 L/ha sudygusioms piktžolėms naikinti, maksimalus vandens kiekis yra 150 L/ha.

Vaismedžių (obelių ir kriaušiu) pomedžiams**Norma: 1,5 – 4,0 L/ha**

Naikina vienmetes ir daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Purškiamos vegetuojančios piktžolės apsaugant žaliąsias vaismedžių dalis.

Naudokite po derliaus nuėmimo iki pavasario, prieš vaisių pasirodymą.

Didžiausias purškimų skaičius – 2.**Rekomenduojamas vandens kiekis: 50-750 L/ha.**

Naudojant 1,5 L/ha sudygusioms piktžolėms naikinti, maksimalus vandens kiekis yra 150 L/ha.

Pastaba. Nenaudoti 1–2 metų soduose be specialios kamienų apsaugos.

Vaismedžių (obelių ir kriaušiu) pomedžiams - aplikacija (tepimas).**Norma: 1 dalis Taifun® B ir 2 dalys vandens.**

Naikina vienmetes ir daugiametes piktžoles.

Pavienės aukštaūgės piktžolės naikinamos pavasarį arba vasarą aplikacijos (tepimo) būdu.

Vengti tirpalo nutekėjimo ant kultūrinių augalų. Nelieskite medžių šakų ar lapų.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.**Uogakrūmių pokrūmiams****Norma: 2,0 – 4,0 L/ha**

Naikina vienmetes ir daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Purškiamos vegetuojančios piktžolės apsaugant žaliąsias vaiskrūmių dalis.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 14 dienų.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.**Rekomenduojamas vandens kiekis: 200-300 L/ha.****Nepageidaujama žolinei ir sumedėjusiai augmenijai naikinti kirtavietėse****Norma: 3,0–4,0 L/ha**

Naikina vienmetes ir daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles, minkštųjų lapuočių atžalas bei krūmus.

Purkšti antžemine aparatūra birželio – rugpjūčio mėnesiais augalų vegetacijos metu.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.**Rekomenduojamas vandens kiekis: 200-300 L/ha.**

Kultūrinėms ir kitoms pievoms nupjovus paskutinę žolę**Norma: 3,0 – 6,0 L/ha****Didžiausias purškimų skaičius – 1.**

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Po purškimo 10 dienų nepradėti žemės darbų.

Nenaudojama pievose, skirtose pašarų gamybai.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 50-300 L/ha.

Medelynams**Norma: 200 ml Taifun® B ir 10 L vandens**

Naikina vienmetes ir daugiametes piktžoles.

Naudojamas nugariniais purkštuvais bei lašeliniais aplikatoriais.

Pavienius kelmus/augalus purkšti arba tepti. Apsaugoti augalus, kurie turi išlikti. Maksimali leidžiama produkto naudojimo norma yra 0,4 dL/100 m² su 2 % praskiedimu.

Ne žemės ūkio paskirties plotams (elektros perdavimo, naftotiekių, dujotiekių linijų juostoms, pakelėms, geležinkeliams)**Norma: 3,0 – 6,0 L/ha****Didžiausias purškimų skaičius – 1.**

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes, mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200-300 L/ha.

Miškams: energetinis miškas, spygliuočių ir lapuočių sodmenys miško medelynuose**Norma: 3,0 – 6,0 L/ha****Didžiausias purškimų skaičius – 1.**

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Geriausias laikas purkšti, siekiant apsaugoti jaunų medelių kamienus, yra rugpjūtis, kai medžių augimas sustoja.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 100-750 L/ha.**Miškams: energetinis miškas, spygliuočių ir lapuočių sodmenys miško medelynuose, kai medžiai yra 1 ir daugiau metų****Norma: 2,0 – 6,0 L/ha****Didžiausias purškimų skaičius – 1.**

Mažesnė norma naikina vienmetes vienaskiltes ir dviskiltes ir mažai išplitusias daugiametes vienaskiltes piktžoles. Didesnė norma naikina daugiametes vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 100-200 L/ha.**Miškams energetinis miškas, spygliuočių ir lapuočių sodmenys miško medelynuose - aplikacija (tepimas).****Norma: 1 dalis Taifun® B ir 2 dalys vandens**

Naikina vienmetes ir daugiametes piktžoles.

Pavienės aukštaūgės piktžolės naikinamos aplikacijos (tepimo) būdu. Vengti tirpalo nutekėjimo ant kultūrinių augalų. Saugokite, kad tirpalo nepatektų ant medžių šakų ir/ar lapų.

Didžiausias purškimų skaičius – 1.**Miškams: energetinis miškas, spygliuočių ir lapuočių sodmenys miško medelynuose (kelmu naikinimui)****Norma: 200 mL „Taifun® B“ ir 10 L vandens**

Purškiamas nugariniais purkštuvais bei lašeliniais aplikatoriais.

Naikina medžių ir krūmų kelmus.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Nenaudoti Taifun® B atskirųjų želdynų, bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijose, išskyrus botanikos sodus, visuomeninės paskirties (mokslo paskirties pastatų, gydymo paskirties pastatų, sporto paskirties pastatų, sporto inžinerinių statinių) teritorijose.

Nenaudoti profesionaliajam naudojimui skirto Taifun® B mėgėjų sodų žemės sklypuose, sodininkų bendrijų bendrojo naudojimo žemės sklypuose, rekreacinio naudojimo žemės sklypuose, rekreacinėse teritorijose, komercinės paskirties objektų teritorijose, daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijose.

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

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

PIKTŽOLIŲ ATSPARUMO KONTROLĖ

Veiklioji medžiaga glifosatas priklauso enolpiruvilsikimat-3-fosfato sintazės inhibitoriams (EPSP), HRAC grupė G. Siekiant išvengti piktžolių atsparumo atsiradimo, griežtai laikykitės HRAC rekomendacijų:

- Laikykitės etiketėje pateikiamų rekomendacijų. Ypač svarbu, kad piktžolės būtų apdorotos tinkamoje augimo stadijoje, tinkamomis oro sąlygomis ir reikiamu produkto kiekiu.
- Svarbi piktžolių kontrolės sąlyga (žemės ūkio ir kitos paskirties plotuose) yra tinkamai parinkta purškimo įranga. Siekiant sumažinti piktžolių išplitimo pavojų, iš vieno lauko į kitą perkeliama ūkio įranga turi būti švari, ant jos negali būti dirvos arba augalų likučių.
- Kad būtų galima efektyviai kontroliuoti piktžolių augimą, būtina laikytis geros purškimo praktikos taisyklių.
- Naudokite reikiamą produkto kiekį ir tiksliai purškite. Naudokite tinkamus purkštukus, kuriais būtų padengiami kuo didesni piktžolių plotai naudojant kuo mažiau tirpalo.
- Purškite tik tinkamomis oro sąlygomis, kai piktžolės nėra paveiktos aukštos temperatūros, šalčio, sausros, nėra pernelyg drėgna. Purškiant neturi būti jokių kritulių. Purškite esant tinkamam vėjo greičiui.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius, 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). Rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.

Purškiant traktoriniais lauko ar rankiniais, nugariniais purkštuvais, 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). Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

Tepant kelmus, piktžoles rankiniu būdu, būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. 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).

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

Pašalinių žmonių ir gyventojų apsaugai operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelio kelkraščio ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių 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 rūko, garų 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. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:
8 5 2362052 arba 8 687 533 78.**

SAUGOJIMAS

Saugoti nuo vaikų. Saugoti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Saugoti ne žemesnėje kaip 0°C ir ne aukštesnėje kaip +35°C temperatūroje.

Minimalus herbicido galiojimo laikas: 2 metai (5 - 35°C temperatūroje).

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.

PASTABA

Gamintojas garantuoja už herbicido kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei herbicidas netinkamai saugomas ir naudojamas.