



3 362130 185833 >



**Univoq™**  
Inatreq active



**FUNGICIDAS**

GROUP 21 | 3 FUNGICIDE

UF: EX49-60TV-S00Q-D0GR

Univoq yra plataus spektro translaminarinio veikimo fungicidas, naudojamas kaip profilaktinė ir gydymoji priemonė nuo žieminių ir vasarinių kviečių, jeltųjų kviečių, spelta kviečių, žieminių ir vasarinių rugių, žieminių ir vasarinių kvietrugių su jėliu ar be jėliu ligų.

**Registracijos Nr. Nr. AS2-13F(2023)**

**Siuntos Nr.:** žiūrėti ant pakuotės.

**Pagamavimo data:** žiūrėti ant pakuotės.

**Galiojimo laikas:** 2 metai

**Skirtas profesionaliajam naudojimui.**

Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.  
Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
Jei akių dirginimas nepaįsina: kreiptis į gydytoją.  
Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles aktų reikalavimus.  
Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginiu šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per frenažą, iš sodybų ar nuo kelių).  
Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus purškiant vasarinius javus.  
Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus, jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apžėdintą daugiametiais augalais ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus purškiant žieminius javus.



**ATSARGIAI**

™ © Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies



276313

2309

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

**PRIEŠ NAUODODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTŲ PERSIKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJŲ!**

**Preparatą registruo:** Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

**Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

**MANDATORY REQUIREMENT:  
THIS AREA MUST BE BLANK (for 2D Data Matrix,  
Lot Nr., Manufacturing Date ...)**

**Grynasis kiekis: 5 L**

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Naudojant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių.

## NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Unioq yra plataus spektro translaminarinio veikimo fungicidas naudojamas kaip profilaktinė ir gydymoji priemonė apsaugai nuo žieminių ir vasarinių kviečių, kietųjų kviečių, spelta kviečių, žieminių ir vasarinių rugių, žieminių ir vasarinių kvietrugių su įsėliu ar be įsėlio ligų. Unioq efektyvus prieš lapų septoriozę (*Septoria tritici*), varpų septoriozę (*Parastagonospora nodorum*), geltonąsias rūdis (*Puccinia striiformis*), smulkiąsias rūdis (*Puccinia recondita*), rinchosporiozę (*Rhynchosporium secalis*), bei kviečių dryžligę (*Pyrenophora (Drechslera) tritici-repentis*), mažina varpų fuzariozės (*Fusarium sp.*) plitimą.

## VEIKIMO BŪDAS

Unioq purškiant pasėlį, tirpalas prilimpa prie augalo vaškinio sluoksnio ir lieka stabilus, per tam tikrą laiką prasiskverbia į augalo lapus ir užtikrina ilgalaikę apsaugą nuo ligų.

## NORMOS IR PURŠKIMO REKOMENDACIJOS

Geriausias panaudojimo laikas kai purškama profilaktiškai. Fungicidą rekomenduojama purkšti kai augalai aktyviai auga. Nepurškite pasėlio, kai augalai stresuoja.

Didžiausia Unioq vienkartinio purškimo norma yra 1.5 L/ha. Unioq galima purkšti 1 kartą per sezoną. Pasėliai sezono metu purškiami nuo bamlėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).

Non-printed area on  
page 2 ONLY  
Label A-code +  
barcode area

Non-printed area on page 2 ONLY  
(on the back of 2D code area  
printed on the front page)

Augalai	Ligos	Augimo tarpsnis (BBCH)	Naudojimo norma
Žieminiai ir vasariniai kviečiai, kietieji kviečiai, spelta kviečiai su įsėliu ar be įsėlio	<b>Veiksmingas</b> Lapų septoriozė ( <i>Septoria tritici</i> ) Geltonosios rūdys ( <i>Puccinia striiformis</i> ) Kviečių dryžligė ( <i>Pyrenophora (Drechslera) tritici-repentis</i> ) Smulkiosios rūdys ( <i>Puccinia recondita</i> ) <b>Mažina ligos plitimą</b> Varpų fuzariozė ( <i>Fusarium sp.</i> )	Nuo bamlėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69)	1.2-1.5 L/ha
Žieminiai ir vasariniai rugiai su įsėliu ar be įsėlio	<b>Veiksmingas</b> Smulkiosios rūdys ( <i>Puccinia recondita</i> ) Rinchosporiozė ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) <b>Mažina ligos plitimą</b> Varpų fuzariozė ( <i>Fusarium sp.</i> )		
Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai su įsėliu ar be įsėlio	<b>Veiksmingas</b> Lapų septoriozė ( <i>Septoria tritici</i> ) Varpų septoriozė ( <i>Parastagonospora nodorum</i> ) Rinchosporiozė ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) Smulkiosios rūdys ( <i>Puccinia recondita</i> ) Geltonosios rūdys ( <i>Puccinia striiformis</i> ) <b>Mažina ligos plitimą</b> Varpų fuzariozė ( <i>Fusarium sp.</i> )		

## Didžiausias purškimų skaičius per sezoną – 1

## MAIŠYMAS

Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje.

Unioq mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

## PASTABA

Unioq turi būti purškiamas esant normalioms augalų augimo sąlygoms. Nepurškite stresą paveiktų pasėlių. Stresą gali sukelti daugelis veiksnių, įskaitant šalnas, sausrą, užsistovėjusį vandenį, mikroelementų trūkumą, ligas, kenkėjų užpuolimus ir t. t.

## NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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

## VANDENS KIEKIS

Vandens kiekis - 100-300 l/ha.

Mažesnis vandens kiekis gali būti naudojamas tik retuose pasėliuose. Vėlesniais augimo tarpsniais, kai pasėlis tankus, naudokite 200-300 l/ha.

### KITAI METAIS AUGINAMI ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI

Nuėmus Univoq purkštų javų derlių, galima sėti visus augalus be apribojimų.

### ATSĖJIMAS

Nėra apribojimų sėjomainai.

### PURŠKIMO TECHNIKA IR VANDENS KIEKIS

Univoq turi būti išpurkštas tvarkingais ir pagal gamintojo reikalavimus kalibruotais traktoriniais hidrauliniais lauko purkštuvais. Purkštuvais gali turėti išmaišymo indą ar tiesioginio įpurškimo sistemą.

Naudokite pasėlių tankumui pritaikytus purkštukus ir purškimo techniką.

### TIRPALO PARUOŠIMAS

Prieš pradėdami ruošti tirpalą, būtina įsitikinti, kad purkštuvais yra kruopščiai išplautas, ypač jei jis buvo naudotas kitiems augalams purkšti.

**Kai naudojamas išmaišymo indas,** pusė purkštuvo talpos užpildoma vandeniu. Tuomet į išmaišymo indą pripilamas reikiamas Univoq kiekis, kuris nusiurbiamas į purkštuvo talpą kartu su trūkstančiu kiekiu švaraus vandens. Vėliau išmaišymo indas turi būti gerai išskalaujamas. Skalavimo procedūrą kartoti tol, kol jame nebesimato Univoq likučių.

**Kai naudojamas tiesioginio įpurškimo įrenginys,** nepraskiestas produktas automatiškai tiekiamas į vamzdžius, jungiančius purkštuvo talpą su purkštukais. Kai purkštuvais išjungiamas ar baigiamas purškimas, turi būti atliekamas vamzdinių praplovimas.

### PURKŠTUVO VIDAUS PLOVIMAS

Siekiant išvengti žalos vėliau purškiamiems žemės ūkio augalams, iš karto po purškimo visos purškimo įrangos išorė ir vidus turi būti kruopščiai išplauti. Vadovaukitės šia procedūra:

– Iš karto po purškimo visiškai ištuštinkite purškimo talpą. Bet kokie teršalai esantys ant purškimo technikos iš išorės turi būti nuplauti švariu vandeniu. Plovimas turi būti atliekamas tame pačiame lauke, kur buvo purškiamas tirpalas. Tokiu atveju purkštuvais turi turėti tam skirtą įrangą bei pakankamą švaraus vandens talpą. Purkštuvą galima plauti ir specialioje tam skirtoje purkštuvų plovimo aikštelėje, turinčioje paplavų surinkimo talpą.

– Purkštuvo talpos vidų išskalaukite švariu vandeniu ir išleiskite pro vamzdynus. Skalavimui vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.

– 10% purkštuvo talpos pripildykite švaru vandeniu ir įpilkite gamintojo rekomenduojamą kiekį plovimo priemonės All Clear Extra\*\*. Jjunkite maišymą ir trumpai tirpalą praleiskite pro vamzdynus.

Vidiniai purkštukai išplaukite purkštuvo vidų. Visiškai ištuštinkite purškimo talpą.

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

ištuštinkite purškimo talpą.

– Purkštukai ir filtrai turi būti nuimti ir išplauti atskirai, naudojant plovimo priemonę All Clear Extra.

– Jei plovimui naudotas tik vanduo, tirpalą išpurškite ant to paties lauko, kur buvo naudotas produktas. Jei buvo naudota ir plovimo priemonė, vykdyti jos etiketėje nurodytus reikalavimus.

### ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Produktas		Veiklioji medžiaga	Kodas pagal #FRAC grupę	Atsparumo išsivystymo rizika
Univoq	Fungicidas	Fenpikoksamidai	C4#21	Nuo vidutinės iki aukštos
		protiokonazolai	G1#3	Vidutinė

Univoq sudėtyje yra fenpikoksamido ir protiokonazolo veikliųjų medžiagų. Fenpikoksamidai pagal FRAC priklauso C4#21 grupei. Fenpikoksamidai neturi kryžminio atsparumo nei vienai kitai veikliajai medžiagai šiuo metu naudojami javų apsaugai nuo ligų. Protiokonazolai priklauso DMI fungicidų grupei, triazolų cheminei grupei, FRAC kodas G1#3.

Fungicidą Univoq būtina naudoti pagal rekomendacijas t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku, naudojant registruotas normas. Nenaudoti mažesnės normos nei nurodyta etiketėje.

Univoq naudojimas su kitais ligų kontrolės metodais bei kitokio veikimo būdo fungicidais yra dalis Intergruotos augalų apsaugos (ICM) strategijos.

Norint sužinoti kaip išvengti veiksmingumo sumažėjimo, informacijos ieškokite FRAC internetinėje svetainėje.

### SAUGOS PRIEMONĖS

**Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius** būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgus kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m<sup>2</sup>) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m<sup>2</sup>) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166). Rekomenduojama mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374), pvz., polivinilchloridines, latekso, nitrilo (≥0,4 mm) ar kt.

**Purškiant lauko purkštuvais** būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgus kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m<sup>2</sup>) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m<sup>2</sup>) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius rekomenduojama mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

**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.

**Darbuotojams,** kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, galima įeiti į apdorotus plotus

galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius, lėgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

**Higienos priemonės.** 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. Susitępus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

#### PIRMOJI PAGALBA

Ikvėpus: 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.

**Prašijus:** Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Neskatinti vėmimo. 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: 8 523 620 52 arba 8 687 533 78.**

#### SAUGOJIMAS

Preparatą laikyti sandariai uždarytoje pakuotėje toliau nuo aukštos temperatūros šaltinio.

Laikyti tik originalioje pakuotėje, temperatūra laikymo metu turi būti 0°C - +30°C.

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

#### TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į 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 pakuotėse išskalauti, supilamas į purkštuvu talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais. Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

#### PASTABA

Visi mūsų tiekiami produktai yra labai aukštos kokybės. Tačiau gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, jei produktas buvo netinkamai saugotas, maišomas ar oro sąlygos prieš, po ar produkto naudojimo metu nepalankios purškimui.



3 362130 185833 >

**CORTEVA**  
agriscience

**Univoq™**  
Inatreq® active

**FUNGICIDAS**

GROUP 21 I 3 FUNGICIDE

UFI: EX49-60TV-S000-D0GR

Univoq yra platus spektro transaminarinio veikimo fungicidas, naudojamas kaip profilaktinė ir gydymoji priemonė nuo žeminių ir vasarinių kviečių kietųjų kviečių, spelta kviečių, žeminių ir vasarinių rugių, žeminių ir vasarinių kvietryžių su jėliu ar be jėliu ligų.

Registracijos Nr. Nr. AS2-13F(2023)

Suntios Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagamino data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai

Skirtas profesionaliajam naudojimui.

Sukelia smarkų akių dirginimą

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikis pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina

vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių

(veido) apsaugos priemones.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Surinkti ištekęsįs medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalines teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktų ar jo pakuotė (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per grenąž, iš sodų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus purškiant vasarinius javus.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus, jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais

augalais ir naudoti 75 proc. dulksnų mažinančius purkštukus purškiant žeminius javus.



**ATSARGIAI**

™ Trademarks of Corteva  
Agrisience and its  
affiliated companies



2 763 13

2309

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

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

Preparatą registravo: Corteva Agrisience  
Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411  
Kopenhagen K, Danija

Corteva Agrisience Denmark A/S atstovas  
Lietuvoje: Corteva Agrisience Lithuania UAB,  
Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva.  
Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

**Grynasis kiekis: 5 L**