

Ammari

Veiklioji medžiaga: piraklostrobinas 200 g/l (19,2 % w/w)
Produkto forma: koncentruota emulsija (EC)

Sudėtyje yra benzensulfonrūgšties C10-13-alkilo dariniai, kalcio druskos; 2-metilpropan-1-olis ir etoksilinti propoksilinti C16-18 alkoholiai

AMMARI yra strobilurinių klasės fungicidas skirtas apsaugai nuo grybinių ligų žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežuose, žieminiuose ir vasariniuose rugiuose, žieminiuose ir vasariniuose kvietrugiuose, žieminiuose ir vasariniuose kietuosiuose kviečiuose ir žieminiuose ir vasariniuose spelta kviečiuose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



PAVOJINGA

Kenksminga įkvėpus.

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.

Gali pakenkti organams (kepenims, virškinamajam traktui, nosies ertmei), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno vietas.

Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos prie Sveikatos apsaugos ministerijos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrių / kreiptis į gydytoją.

Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.

Pasijutus blogai, skambinti į Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos prie Sveikatos apsaugos ministerijos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrių/ kreiptis į gydytoją.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

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

4 procentus mišinio sudaro nežinomo ūmaus toksiškumo įkvėpus sudedamosios dalys.

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 15 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių arba išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną ir naudoti 50 proc. dulksną mažinančius purkštukus. Jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei

2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais žoliniais augalais.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Pakuotės:	1 l, 5 l, 10 l
Registracijos numeris:	AS2-51F(2025)
Siuntos numeris:	žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data:	žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas:	2 metai nuo pagaminimo datos

Registracijos savininkas:

Albaugh TKI d.o.o.
Grajski trg 21
SI-2327 RAČE
Tel.: +386 (0)2 60 90 211
F: +386 (0)2 60 90 410
El. p.: infoTKI@albaugh.eu

Platintojai:

Lagrenas
Inovaciju str. 3, Biruliskes
Kauno r. LT-54469
El. p.: info@lagren.lt
Tel: +370 615 72 777

Nordisk Alkali AB
Hanögatan 8
211 24 Malmö, Sweden
Tel: +46040187010

UAB "Kustodija"
Laisves pr. 1174
LT-06118 Vilnius, Lietuva

UAB "Nutrilita"
Aušros al. 68, Šiauliai
Tel.: +370 41 595524

UAB „Žvalguva“
Metalistų g. 6, LT-78107 Šiauliai, Lietuva
Tel. : +370 69 803 587
El. p.: info@zvalguva.lt

UAB „Baltic Agro“
Ukmergės g.322, LT-12106 Vilnius
Tel.: 8 5 2701187
El. p.: biuras@balticagro.lt

UAB „Scandagra“
Veiverių g.139, LT-46389 Kaunas
Tel. : +37037395511
El. p. : info@scandagra.lt

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

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

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

VEIKIMO BŪDAS

Ammari yra fungicidas, savo sudėtyje turintis strobilurinių grupės veiklią medžiagą piraklostrobiną, kuri pasižymi apsauginiu ir gydomuoju poveikiu. Ammari skirtas naudojimui nuo grybinių ligų žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, miežiuose, rugiuose, kvietrugiuose, kietuosiuose ir spelta kviečiuose. Geriausių rezultatų pasieksite purkšdami profilaktiškai, dar prieš pasirodant pirmiesiems ligos požymiams.

Strobilurinių grupės veiklioji medžiaga piraklostrobinas turi paviršiaus sisteminį (pasiskirsto visame augalo lapų paviršiaus vaškiniame sluoksnyje) ir fiziologinį veikimą, kuris dar vadinamas žalinimo efektu. Augalai ilgiau išlieka žali, geriau įsisavina azotą, kaupia anglies dvideginį, pagamina daugiau maisto medžiagų dėl ko padidėja atsparumas nepalankioms sąlygoms, lėtėja senėjimo procesas bei didėja derlius. Piraklostrobinas turi labai ilgą apsauginį veikimą.

NAUDOJIMAS

Naudokite Ammari tik pagal etiketės rekomendacijas, prieš konkrečias ligas ar ligų grupes, nurodytame augalų augimo tarpsnyje. Pavėluotas naudojimas gali paskatinti atsparių patogeninių populiacijų atsiradimą. Javuose per sezoną strobilurinių grupės fungicidus naudokite ne daugiau kaip 2 kartus. Kai ligos jau išplitusios ar yra pavojus atsirasti atsparumui, strobilurinių grupės fungicidus naudokite mišiniuose su kitų cheminių grupių fungicidų atitinkama norma.

Žieminiai ir vasariniai kviečiai:

Lapų septoriozė	<i>Zymoseptoria tritici</i> *
Geltonosios rūdys	<i>Puccinia striiformis</i>
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdoravimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Mažiausias intervalas tarp purškimų: 21 diena.

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha

*Ammari nuo lapų septoriozės (*Zymoseptoria tritici*) efektyviausiai veikia, kai yra naudojamas ankstyvojoje ligos pasireiškimo stadijoje, t.y. tik pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Žieminiai ir vasariniai miežiai:

Tinkliškoji dryžligė	<i>Pyrenophora teres</i>
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Smulkiosios rūdys	<i>Puccinia hordei</i>

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdoravimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Mažiausias intervalas tarp purškimų: 21 diena.

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha

Žieminiai ir vasariniai kietieji kviečiai ir spelta kviečiai:

Lapų septoriozė	<i>Zymoseptoria tritici</i> *
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdoravimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Mažiausias intervalas tarp purškimų: 21 diena.

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha

Žieminiai ir vasariniai rugiai:

Rudosis rūdys *Puccinia recondita*
Rinchosporiozė *Rhynchosporium secalis*

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdorojimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Mažiausias intervalas tarp purškimų: 21 diena.

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha

Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai:

Lapų septoriozė *Zymoseptoria tritici**
Rudosis rūdys *Puccinia recondita*
Geltonosios rūdys *Puccinia striiformis*

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdorojimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Mažiausias intervalas tarp purškimų: 21 diena.

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha

Žieminės ir vasarinės avižos:

Vainikuotosios rūdys *Puccinia coronata*

Norma: 1,25 l/ha

Purškimų skaičius: 2

Purškimo laikas: nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 – 69), pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams.

Paskutinis apdorojimo terminas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Ammari veikloji medžiaga piraklostrobinas priklauso chinonų išorės inhibitorių (Qol-Quinone outside Inhibitors) metoksi-karbamatų cheminei grupei, FRAC kodas 11. Visiems chinonų išorės inhibitorių fungicidams būdingas kryžminis atsparumas ir yra nustatyti daugelio patogeninių rūšių grybų atsparumo atvejai. Piraklostrobinui, kaip ir kitiems chinonų išorės inhibitorių grupės fungicidams, būdinga didelė atsparumo atsiradimo rizika, todėl būtina laikytis jos mažinimo priemonių.

Fungicidą Ammari, kuris turi tik vieną veiklią medžiagą piraklostrobiną, javų apsaugai nuo ligų naudokite tik mišiniuose su kitų grupių fungicidais, veiksmingais nuo konkrečių ligų, rekomenduojamomis normomis ir nurodytu laiku. Pakartotinas purškimas tuo pačiu arba tos pačios grupės (chinonų išorės inhibitoriai) fungicidu gali paskatinti atsparių patogenų kamienų atsiradimą, todėl sezono metu naudokite skirtingų grupių fungicidus.

Visada naudokitės FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/platintoją.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Tirpalas ruošiamas prieš pradėdant apdoravimo augalų apsaugos produktais darbus. Prieš pradėdant ruošti tirpalą, įsitikinkite, kad purkštuvas yra kruopščiai išplautas, ypač jei jis buvo naudotas kitiems augalams purkšti. Tiksliai nustatykite reikiamą tirpalo tūrį ir produkto kiekį. Prieš atidarant pakuotę, produktą gerai suplakite.

Pildant purkštuvą laikytis purkštovo gamintojo pateiktų instrukcijų. Jei instrukcijos nėra, pusę purkštovo talpos užpildykite švairiu vandeniu, įjunkite maišytuvą, supilkite reikiamą kiekį Ammari ir baikite pilti vandenį. Purškimo ir trumpų pertraukėlių metu maišytuvą turi būti įjungtas.

MAIŠYMAS

Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais konsultuotis su registracijos savininko atstovais.

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

PURŠKIMAS

Labai svarbu, kad visi augalai tirpalu būtų padengti tolygiai. **Po purškimo 1 valandą turėtų nelyti.**

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 gretimą žemės sklypą ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

PURKŠTUVO VIDAUS PLOVIMAS

Iš karto po purškimo kruopščiai išplaukite purškimo įrangą. Visiškai ištuštinkite purkštovo talpą apdorotame lauke. Nuimkite visus filtrus ir purkštukus. Jie turi būti išplauti atskirai. Mažiausiai 3 kartus kruopščiai išplaukite purkštovo talpą švairiu vandeniu. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemonės. Kiekvieną kartą plaunant purkštuvą, vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštovo talpos tūrio. Talpą išplaukite vidiniais purkštukais. Vandenį išleiskite pro vamzdynus. 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.

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Produktą laikyti originalioje pakuotėje, sausoje, nuo šalčio apsaugotoje patalpoje, 5 – 40° C temperatūroje. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

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 $\geq 300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas $\geq 245 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Apsauginės aprangos C1 lygio veiksmingumo reikalavimus LST EN ISO 27065 atitinkanti apranga yra lygiavertė darbo drabužiams. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės, atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias

standartą LST EN 166). Esant pavojui įkvėpti aerozolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančiais standartą LST EN 14387).

Purškiant lauko purkštuvais būtina dėvėti drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas $\geq 300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas $\geq 245 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius rekomenduojama ir mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374).

Darbuotojams, kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, galima įeiti tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus ir rekomenduojama mėvėti pirštines.

Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai, purkšdami lauko purkštuvais, 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 ir kitos 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. 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. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

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, supilamas į purkštuvo talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už produkto efektyvumą ir už žalą, įskaitant netiesioginę žalą, patirtą dėl produkto sandėliavimo ir (arba) naudojimo nesilaikant instrukcijų.