

## Syllit® 544 SC

### Fungicidas

Veiklioji medžiaga: dodinas 544 g/l (52,88% w/w)

Produkto forma: koncentruota suspensija

Syllit 544 SC – kontaktinis, translaminarinis fungicidas, priklausantis guanidino cheminei grupei, pasižymintis apsauginiu ir gydomuoju poveikiu nuo obuolių rauplių (*Venturia inaequalis*), kriaušių rauplių (*Venturia piri*) ir vyšnių, trešnių kokomikozės (*Blumeriella jaapii*).

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



### PAVOJINGAS

Kenksmingas prarijus ir įkvėpus.

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių apsaugos priemones.

**PATEKUS Į AKIS:** Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti

kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į **APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ** arba kreiptis į gydytoją.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius 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 15 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metro - iki melioracijos griovių.

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

**Pakuotė:** 1 l; 5 l.

**Registracijos numeris:** AS2-4F/2015

**Siuntos Nr.:** žiūrėti ant pakuotės

**Pagaminimo data:** žiūrėti ant pakuotės

**Galiojimo laikas:** 2 metai nuo pagaminimo datos

**Registracijos savininkas:**  
 Arysta LifeScience Benelux Sprl  
 Rue de Renory 26/1,  
 B-4102 Ougree,  
 Belgija  
 Tel.: +32(0)43859711  
 Fax.: +32 (0)4 385 97 49  
[www.agriphar.com](http://www.agriphar.com)

**Importuotojas:**  
 Nordisk Alkali AS  
 Hanögatan 8,  
 SE-211 24 Malmö,  
 Švedija  
 Tel.: +46-40-680 85 30  
 Fax.: +46-40-93 84 00  
[www.nordiskalkali.lt](http://www.nordiskalkali.lt)

**Platintojas:**  
 UAB Baltic Agro  
 Perkūnkiemio g. 2,  
 LT-12126 Vilnius,  
 Lietuva  
 Tel.: +370 5 2701187  
 Fax.: +370 5 2701711  
[www.balticagro.lt](http://www.balticagro.lt)

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

**NAUDOJIMO INSTRUKCIJA**

**Syllit 544 SC** – kontaktinis, translaminarinis fungicidas, kurio sudėtyje yra veikliosios medžiagos dodino. Jis pasižymi apsauginiu ir gydomuoju poveikiu nuo sėklavaisių (obelų ir kriaušių) rauplių ir vyšnių, trešnių kokomikozės.

Norėdami apsaugoti obelis ir kriaušes nuo rauplių, 1,25 l/ha **Syllit 544 SC** galite naudoti profilaktiškai pavasarį nuo pumpurų (lapų) brinkimo pradžios, kai pumpurai pastebimai ištįsę, pailgėję ir nusispalvinę šviesiomis dėmėmis (BBCH 01) iki brandos pradžios, kai vaisius nusispalvina augalui būdinga spalva (BBCH 81), bet ne ilgiau nei 60 dienų iki derliaus nuėmimo. Geriausią gydomąjį poveikį gausite jei purškimą **Syllit 544 SC** atliksite per 24 valandas, esant šiltoms oro sąlygoms arba per 48 valandas, vyraujant šaltiems orams, nuo rauplių infekcijos pradžios.

Norėdami apsaugoti vyšnias ir trešnes nuo kokomikozės 1,25 l/ha **Syllit 544 SC** purškite profilaktiškai nuo pirmųjų žiedų atsivėrimo pradžios iki vaisius pasiekia apie 90% jam būdingo dydžio (BBCH 60-79), bet ne vėliau kaip 14 dienų iki derliaus nuėmimo.

Sezono metu **Syllit 544 SC** purškite ne daugiau 2 kartus. Antrą purškimą galite atlikti praėjus 7 dienoms po pirmo purškimo. Vieno purškimo metu naudokite 1,25 l/ha. Sezono metu nenaudokite daugiau kaip 2,5 l/ha preparato.

<b>Augalai</b>	<b>Ligų sukėlėjai</b>	<b>Norma</b>	<b>Apdorojimo laikas</b>
Obelys Kriaušės	Obelinis raupliagybis ( <i>Venturia inaequalis</i> ) Kriaušinis raupliagybis ( <i>Venturia pyrina</i> ):	Vienkartinė norma: 1,25 l/ha	Nuo lapų pumpurų skleidimosi iki ne vėliau kaip 60 dienų iki derliaus nuėmimo.
Vyšnios Trešnės	Vyšnių kokomikozė ( <i>Blumeriella jaapii</i> )	Vienkartinė norma: 1,25 l/ha	Nuo žiedpumpurių skleidimosi (BBCH 60) iki ne vėliau kaip 14 dienų iki derliaus nuėmimo (BBCH 79) ir/arba po derliaus nuėmimo.

**Didžiausias purškimų skaičius – 2.**  
**Intervalas tarp purškimų – 7 - 10 d.**  
**Vandens kiekis – 500 - 1500 l/ha.**

**DĖMESIO**

Draudžiama purkšti žydinčius augalus, kuriuos apdulkina bitės ir kiti vabzdžiai nuo 4 val. iki 21 val.

Būtina ne vėliau kaip prieš 2 kalendorines dienas apie planuojamą purškimą paskelbti Paraiškų priėmimo informacinėje sistemoje.

**ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS**

Neatmetama galimybė, kad naudojant produktą gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų populiacijos, ko pasekoje produkto veiksmingumas gali sumažėti.

Syllit 544 SC veiklioji medžiaga (dodinas) priklauso cheminei guanidinių grupei. Veikimo pobūdis nėra tiksliai žinomas, bet manoma, kad ji ardo ląstelių sienelės (FRAC kodas U12). Atsparumo išsivystymo rizika dodinui vertinama kaip maža - vidutinė, todėl turi būti taikomos atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo priemonės. Syllit 544 SC būtina naudoti pagal rekomendacijas, t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku, naudojant registruotas normas. Syllit 544 SC sodų apsaugos nuo ligų purškimo programose galima naudoti ne daugiau kaip 2 kartus. Kitiems purškimams naudokite kitą veikimo pobūdį turinčius fungicidus.

**TIRPALO PARUOŠIMAS**

Pripilkite pusę reikiamo vandens kiekio į purkštuvą ir įjunkite maišytuvą. Supilkite Syllit 544 SC ir įpilkite trūkstamą vandens kiekį. Purškite iš karto po tirpalo paruošimo. Pasiruoškite tirpalo tik tiek kiek reikia.

**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.

**PURKŠTUVO PLOVIMAS**

Po purškimo išplaukite purkštuvą švariu vandeniu. Neišpilkite paplavų į kanalizaciją, bet išpurškite jas ant jau fungicidu apdorotų augalų.

**SAUGOJIMAS**

Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikyti gerai vėdinamose, apsaugotose nuo šalčio patalpose, originalioje gamintojo pakuotėje, atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. Neleisti patekti į kanalizaciją ar paviršinius vandenis.

**TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS**

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, kol išsarovės paskutiniai lašeliai, pakuotė turi būti skalaujama. Produkto likučiai neturi išdžiūti. Taikomi integruoto skalavimo arba trigubo skalavimo metodai. Purkštuve integruotas pakuočių skalavimo įtaisas pakuotės skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą.

Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švariu vandeniu ir sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą. Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodys švari.

Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

Išskalautos pagal nustatytus reikalavimus pakuotės yra nepavojingos atliekos, kurios turi būti surenkamos atskirai nuo kitų nepavojingų atliekų savivaldybių organizuojamose komunalinių atliekų tvarkymo sistemose.

Neišskalautos ar išskalautos nesilaikant aukščiau nurodytų reikalavimų produkto pakuotės yra pavojingos atliekos ir turi būti tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų (priduodamos į specialias pavojingų atliekų aikšteles).

## **SAUGOS PRIEMONĖS**

**Dirbant su neskiestu produktu** ir liečiant juo užterštus paviršius, būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno ( $\geq 0,5$  mm) ar kt. bei būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166). Būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13034) bei avėti sandarius batus.

**Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais** rekomenduojama mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno ( $\geq 0,5$  mm) ar kt. Rekomenduojama dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13034) bei avėti sandarius batus.

**Darbuotojams** eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

**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. Neskatinėti 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 5 2362052 arba 8 687 533 78.**

## **TEISINIAI ASPEKTAI IR NAUDOTOJO ATSAKOMYBĖ**

Registracijos savininko pateikiami produktai yra aukštos kokybės ir tinkami etiketėje numatytiems tikslams. Kadangi, registracijos savininkas arba platintojas negali kontroliuoti produkto saugojimo, tvarkymo ar naudojimo, todėl neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksmų, kurių jis negali kontroliuoti.