# ATENȚIE! ÎNAINTE DE UTILIZARE, CITIȚI ATENT ETICHETA PRODUSULUI.

## INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

| Cultura | Organismul nociv | Norma de consum a produsului (l/ha) | Modul, perioada şi limitele de utilizare | Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente) | Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate) |
|---|---|---|---|---|---|
| Măr | Rapăn (Venturia sp.) | 0,75-0,8 | Prin stropire în perioada de înflorire | 30 (3) | 7 (3) |
| Prun | Clasterosporioza (Clasterosporium carpophilum) | | | | |
| Cais | | | | | |
| Cireș | | | | | |

## MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Produsul Excalibur SC este un fungicid combinat sistemic cu dublu mod de acțiune: Fluopiram – SDHI –> blochează respirația mitocondrială. Tebuconazol – DMI –> blochează biosinteza ergosterolului. Această combinație oferă protecție preventivă și curativă timpurie împotriva unui spectru larg de boli, reducând riscul apariției rezistenței.

## PROPRIETĂȚILE FIZICO-CHIMICE:

Fungicidul Excalibur SC este un fungicid eficient, cu un spectru larg de acțiune, datorită combinației celor două substanțe active. Formularea SC asigură o aplicare uniformă și o protecție de lungă durată a culturilor tratate. Este recomandat să se respecte dozele și timpii de pauză specificați pentru fiecare cultură, pentru a maximiza eficiența și a preveni dezvoltarea rezistenței patogenilor.

## COMPATIBILITATEA:

Excalibur SC are compatibilitate foarte bună cu majoritatea produselor fitosanitare și fertilizanților foliari. Singurele limitări: evitarea soluțiilor foarte alcaline și efectuarea testului de amestec înainte de aplicarea practică. Această combinație poate fi utilizată atât în amestecuri, cât și în alternanță cu alte moduri de acțiune pentru gestionarea eficientă a rezistenței patogenilor.

## TEHNICA DE APLICARE:

Stropitoarea: folosiţi o stropitoare care asigură o distribuire uniformă a soluţiei de lucru.
Aplicarea tratamentelor: utilizaţi volumul de consum necesar al soluţiei de lucru, pentru a obţine acoperirea suprafeţei totale a plantei. Norma de consum a soluţiei de lucru – 800-1000 l/ha.

## INTERDICŢII SAU LIMITĂRI:

Produsul Excalibur SC se va utiliza numai la culturile înregistrate şi în conformitate cu regulamentele de utilizare recomandate. Se va exclude poluarea bazinelor de apă cu soluţie de lucru, în rezultatul scurgerii, nimicirii resturilor de soluţie, sau spălării utilajului. Termenul de ieşire în câmp pentru efectuarea lucrului mecanizat – 3 zile, manual – 7 zile.

## METODELE DE DEZACTIVARE ŞI DE DISTRUGERE A AMBALAJULUI:

Se interzice folosirea repetată a ambalajului golit de conţinut! Ambalajul golit de conţinut nu se aruncă şi nu se foloseşte în alte scopuri; distrugerea ambalajului golit de conţinut se efectuează în locuri speciale destinate în aceste scopuri. Se interzice impurificarea rezervoarelor de apă şi altor surse de apă cu rămăşiţe ale preparatului şi ambalajului golit de conţinut. La nimerirea preparatului pe suprafaţa solului este necesar să se evite scurgerea lui în reţelele de canalizare, rezervoarele de apă. Solul contaminat se presoară cu nisip sau pământ cu colectarea ulterioară şi înmormântarea în locuri speciale, destinate în aceste scopuri.

## CONDIŢII DE PĂSTRARE ŞI TRANSPORTARE:

De păstrat preparatul în ambalaje originale, nedeteriorate; etichetat, în încăperi încuiate, uscate, răcoroase, ferite de acţiunea directă a căldurii şi a razelor solare, bine ventilate, ferite de copii, separat de produsele alimentare şi furajere. Transportarea se efectuează ferit de căldură. În timpul manipulării, transportării şi depozitării se iau obligatoriu toate măsurile de protecţie a muncii şi sanitaro-igienice. Ambalajele golite de conţinut nu se folosesc în alte scopuri.

## FITOTOXICITATE:

Produsul Excalibur SC în dozele recomandate, nu posedă acţiune fitotoxică asupra culturilor agricole.

## TOXICITATE:

| | |
|---|---|
| Grupa de toxicitate | IV |
| $DL_{50}$ orală (şobolani) | >2000 mg/kg |
| $DL_{50}$ dermală | >2000 mg/kg |

Nu irită pielea. Irită mucoasa ochiului.

## MĂSURI DE SECURITATE LA APLICAREA PRODUSULUI:

Se va păstra în locuri izolate de copii! Respectaţi măsurile de protecţie a muncii şi de igienă! Se va evita inspirarea soluţiei de lucru sub formă de pulbere, sau aerosol. În timpul lucrului cu produsul nu se bea, nu se mănâncă şi nu se fumează. La prepararea soluţiei de lucru şi în timpul stropirii se va purta obligatoriu echipamentul de protecţie (ochelari de protecţie universali, îmbrăcăminte şi încălţăminte specială, mănuşi, echipament de protecţie a organelor respiratorii). După lucru se spală minuţios mâinile şi părţile descoperite ale corpului cu apă şi săpun.

## PARTICULARITĂŢILE EXPLOZIBILE SAU INFLAMABILE:

PRODUS NEINFLAMABIL. În caz de incendiu se vor folosi mijloace de stingere: apă, spumă, substanţe chimice uscate

## CUVÂNT DE AVERTIZARE: ATENȚIE

**FRAZE DE PERICOL:**

**H319:** Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**H361d:** Susceptibil de a dăuna fătului.

**H410:** Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**EUH208:** Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă și masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

**EUH401:** Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

**FRAZE DE PRECAUȚIE:**

**P102:** A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**P270:** A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

**P280:** Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P337+P313: Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

**P391:** Colectați scurgerile de produs.

**P501:** Aruncați conținutul/recipientul la o instalație autorizată de eliminare a deșeurilor.

**PICTOGRAME GHS:**



## METODE DE ACORDARE A PRIMULUI AJUTOR MEDICAL:

-Scoaterea accidentatului din mediul toxic sau poluant;
-Scoaterea îmbrăcămintei contaminate;
-Spălarea tegumentelor cu multă apă şi săpun;
-Spălarea ochilor şi subpleoapelor cu apă timp de minim 15 minute;
-În cazul înghiţirii, clătiți gura cu apă, NU provocați voma;
-Transportarea urgentă a accidentatului la cea mai apropiată unitate sanitară;
-Tratament simptomatologic sub supraveghere medicală.
NU EXISTĂ ANTIDOŢI CUNOSCUŢI.

**Certificat de omologare în Republica Moldova: 25-12-23-02-2094 din 23-12-2025**

DENUMIREA DEȚINĂTORULUI OMOLOGĂRII:
«Biovicol-Agro» SRL Republica Moldova, or. Soroca str. Burebista, 24 Tel: +37360797799

DISTRIBUITOR ÎN REPUBLICA MOLDOVA:
«Biovicol-Agro» SRL Republica Moldova, or. Soroca str. Burebista, 24 Tel: +37360797799

PRODUCĂTORUL: SHANDONG GREEN GABLES AGRICULTURE CO LTD CHINA No. 408, Jincheng Mansion, North of Huanghe 10 Road, East of Bohai 11 Road
Tel: +86-152-66782865

**Numărul lotului și data fabricării: indicat pe ambalaj**

**Termenul de valabilitate 3 ani**