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	Gândacul păros (Epicometis hirta)	0,4 – 0,5	Prin stropire în perioada de înflorire	30 (2)	7 (3)
Prun	Viermele prunelor (Cydia funebrana)	0,4 – 0,5		30 (2)	7 (3)
Cais	Gândacul păros (Epicometis hirta)	0,4 – 0,5		30 (2)	7 (3)
Rapiță	Gândacul lucios al rapiței (Meligethes aeneus)	0,2 – 0,3		15 (2)	- (3)

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Equation 240 EW este un insecticid/acaricid din clasa piretroizilor sintetici, cu efect de contact și ingestie. Acționează prin blocarea canalelor de sodiu din celulele nervoase ale insectelor și acarienilor, prelungind deschiderea acestora și provocând hiperactivitate nervoasă, paralizie și, în final, moartea dăunătorului. Efectul său rapid asupra sistemului nervos al insectelor îl face eficient în controlul dăunătorilor rezistenți la alte clase chimice. Tau-fluvalinat are și efect de repelență, reducând atacul dăunătorilor.

PROPRIETĂȚILE FIZICO-CHIMICE:

Equation 240 EW este o formulare lichidă concentrată, stabilă, cu solubilitate limitată în apă dar suficientă pentru aplicarea în câmp. Proprietățile sale fizico-chimice îl fac potrivit pentru utilizarea ca insecticid/acaricid, cu bune caracteristici de manipulare și depozitare, dar se recomandă respectarea condițiilor de păstrare pentru a-i menține eficacitatea.

COMPATIBILITATEA:

Equation 240 EW este, în general, compatibil cu majoritatea fungicidelor și insecticidelor utilizate în mod obișnuit în agricultură. Totuși, pentru a evita probleme precum formarea de precipitate sau pierderea eficacității, se recomandă:
-Testarea amestecurilor în cantități mici înainte de aplicarea în rezervorul mare.
-Evitarea amestecului cu produse foarte alcaline sau cu substanțe care pot provoca instabilitate fizică sau chimică a soluției.
-Respectarea instrucțiunilor producătorului privind ordinea și modul de amestecare în rezervor.
-Atenție la compatibilitatea cu anumite îngrășăminte foliare, deoarece pot apărea incompatibilități.
În concluzie, Tau-fluvalinat 240 g/l are o compatibilitate bună în majoritatea amestecurilor, dar testarea prealabilă și respectarea recomandărilor tehnice sunt esențiale pentru o utilizare eficientă și sigură.



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.

FITOTOXICITATE:

Produsul Equation 240 EW în dozele recomandate, nu posedă acţiune fitotoxică asupra culturilor agricole.

TOXICITATE:

Grupa de toxicitate	III
DL_{50} orală (şobolani)	>2000 mg/kg
DL_{50} dermală	>2000 mg/kg

Nu irită pielea. Irită mucoasa ochiului.



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.

INTERDICŢII SAU LIMITĂRI:

Produsul Equation 240 EW 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.

PARTICULARITĂŢILE EXPLOZIBILE SAU INFLAMABILE:

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

CUVÂNT DE AVERTIZARE: ATENȚIE

FRAZE DE PERICOL:

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

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.

P273: Evitați dispersarea în mediu.

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

P391: Colectați scurgerile de produs.

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

PICTOGRAME GHS:



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 aerozol. În timpul lucrului cu produsul nu se bea, nu se mănîncă 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 descoprite ale corpului cu apă şi săpun.

METODE DE ACORDARE A PRIMULUI AJUTOR MEDICAL:

În caz de intoxicarea prin ingestie, cutanat sau prin inhalare se iau următoarele măsuri:

- 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: 25-12-23-01-2085 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