

**FUNGICID****SUBSTANȚA ACTIVĂ:** bupirimat 250 g/l**CERTIFICAT DE OMOLOGARE:**  
Nr. 22-12-22-02-1188 din 22.12.2022**FORMA PREPARATIVĂ:**

emulsie apoasă (ulei în apă) (EW)

**TOXICITATE:**

clasa de periculozitate – IV/-

**MECANISMUL DE ACȚIUNE:**

**Nobel 25 EW** este un fungicid sistemic cu acțiune preventivă și curativă, ce conține bupirimat, substanță activă din grupa pirimidinelor. Substanța activă bupirimat inhibă sporularea, germinația sporilor, formarea de apresorii (organe de "ancoare"), formarea de haustori (organe penetrante) și

interferează negativ în creșterea miceliului.

**AVANTAJE:**

- Are mobilitate în plantă de tip citotrop și translaminar, ceea ce permite o ușoară dispunere în limbul frunzelor, protejând astfel vegetația în creștere.
- Mecanism unic de acțiune, diferite de cel al triazolilor, strobilurinelor sau SDHI-urilor.
- Indispensabil în strategii anti-rezistență.

**COMPATIBILITATEA:**

**Nobel 25 EW** poate fi compatibil cu multe dintre produsele de uz fitosanitar folosite în mod curent la cultura omologată, cu excepția produselor cu reacție puternic alcalină (zeamă bordeleză), cu produse pe bază de dodină, uleiuri și polisulfide. Amestecurile vor fi utilizate imediat ce au fost preparate. Pentru orice combinații se va face în prealabil un test de compatibilitate fizico-chimică și un test pe





## FUNGICIDE



### RECOMANDĂRI DE UTILIZARE:

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului (l/ha)	Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente)	Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate)
Măr	Făinarea mărului ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )	0,75 - 1,0	14 (4)	7 (3)
Vîta de vie	Făinarea vîței de vie ( <i>Uncinula necator</i> )	0,8 - 1,5		

Norma de consum a soluției de lucru: măr: 800-1000 l/ha;  
vîta de vie: 600-800 l/ha.



cultura dată, urmărind plantele tratate în termen de trei zile de la aplicare, pentru a determina aspectele fizice și reacțiile toxice.



### FITOTOXICITATE:

Aplicat conform recomandărilor și în condiții normale de climă, produsul nu produce fenomene de fitotoxicitate. Produsul poate fi fitotoxic pentru soiurile de măr Gravenstein și Idared. În tratamentele post-înflorire la merii din soiurile sensibile la rapănul mărului, verificați selectivitatea la scară mică.

### TEHNICA DE APLICARE:

- Nu depășiți dozele recomandate.**
- A nu se utilizează în perioadă de căldură intensă, vânt și cu probabilitate mare de ploaie în următoarele 4-6 ore.
- Se folosește preventiv la apariția condițiilor favorabile de dezvoltare a agenților patogeni sau curativ pentru stoparea extinderii infecțiilor deja apărute.
- La vîta de vie primul tratament se efectuează până la apariția primelor ciorchine. Următoarele tratamente se efectuează la un interval de 10-14 zile, în funcție de gradul de infecție.