

Proveget Premium

Proteină vegetală (*Pisum sativum*) în formă lichidă.

CARACTERISTICI

Proveget PREMIUM este un clarifiant vegetal obținut din proteina de mazăre printr-un proces de producție mai respectuos. Lipsa alternanței drastice a temperaturilor determină o extracție care permite eliberarea proteinei din structurile vegetale, obținându-se astfel o fracțiune activă mai mare de proteină vegetală solubilizată. Acest proces de tratare permite o schimbare a conformației proteinei, obținându-se astfel o reactivitate mai mare. Ca urmare, se accelerează eliminarea particulelor, inclusiv a elementelor oxidate și potențial oxidabile. În plus, se produce o compactare mai mare a floculilor, îmbunătățind considerabil randamentul. **Proveget PREMIUM** este un produs natural, de origine non-animală, obținut din materii prime fără organisme modificate genetic (fără OMG).

APLICARE

Limpezirea dinamică a musturilor.

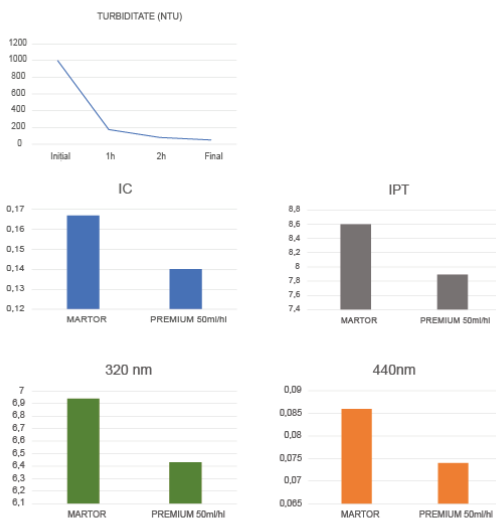
Limpezirea vinurilor roșii și albe.

CALITĂȚI ORGANOLEPTICE

Proveget PREMIUM contribuie la elaborarea de vinuri proaspete și arome primare mai proaspete.

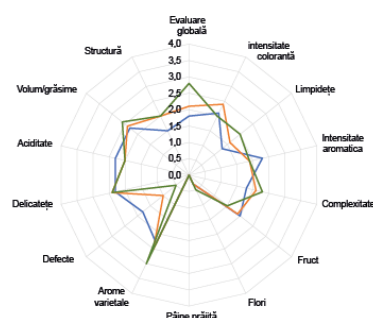
Permite eliminarea notelor astringente, amare și îmbunătățește echilibrul în gură.

TEST DE FLOTATIE MUST ALB



Test de flotatie cu Proveget PREMIUM (50 ml/hl), realizat în timpul recoltei din 2020, pe must din soiul Airén cu un grad alcoolic probabil de 10.6 °

TEST DE FLOTATIE VIN ALB



Test de clarificare efectuat pe vin alb produs în timpul recoltei din 2020, cu un grad alcoolic de 12,7°

DOZĂ

Soiuri cu flotabilitate ușoară: 50 - 100 ml/hl (Airén, Macabeo, Sauvignon Blanc, etc).

Soiuri dificil de flotat: 100-150 ml/hl (Muscat, Chardonnay, Verdejo etc.).

Must cu calitate sanitară deficitară: >150 ml/hl.

Limpezire: 50 - 150 ml/hl.

Doză maximă autorizată: 833 ml/hl.

Atenție: Se recomandă efectuarea de teste de laborator pentru a determina doza optimă de utilizare, deoarece aceasta depinde în mare măsură de caracteristicile proprii fiecărui vin.

La dozele indicate, **Proveget PREMIUM** nu provoacă instabilitate proteică.

COMPOZIȚIE

Proteina din mazăre în soluție apoasă, acid citric monohidrat (E-330) și dioxid de sulf (E-220). (Conține sulfiți: 500-1500 ppm):

MOD DE UTILIZARE

Pentru a facilita omogenizarea, se recomandă diluarea produsului în de 2 până la 4 ori volumul său în vin sau must. Agitați energic bidonul înainte de a îl deschide până când se obține un amestec omogen. Produsul tinde să se decanteze în mod natural.

1. Poate fi aplicat direct pe volumul de tratat.
2. Adăugați la volumul total, de preferință cu o pompă dozatoare. Asigurați omogenizarea.

Precauții de lucru:

- Odată dizolvat, produsul trebuie utilizat în ziua preparării.
- În cazul vinurilor albe și roze, utilizarea **Proveget PREMIUM** trebuie completată cu adăugarea ulterioară de bentonită de calitate Maxibent.

PREZENTARE

Recipiente de 20 kg.

ASPECT FIZIC

Lichid de culoare crem.

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE ȘI MICROBIOLOGICE

EP 823 (rev.3)

Substanța proteică [%]	6
SO ₂ [ppm]	500 – 1500
Densitate [g/l]	> 1020
Azot total [%] *	> 10
Fe [mg/kg] *	< 300
Cr [mg/kg] *	< 10
Cu [mg/kg] *	< 35
Zn [mg/kg] *	< 150
Pb [mg/kg] *	< 5
Hg [mg/kg] *	< 1
As [mg/kg] *	< 3
Cd [mg/kg] *	< 1
Microorganisme totale [UFC/g] *	< 5·10 ⁴
<i>E. coli</i> [UFC/g] *	Absență
Salmonella [UFC/25 g] *	Absență
Coliformi totali [UFC/g] *	< 10 ²
Drojdii [UFC/g] *	< 10 ³
Mucegaiuri [UFC/g] *	<10 ³
Aflatoxine B1 [μg/kg] *	< 2
Aflatoxină B1, B2, G1, G2 [μg/kg] *	< 4
Reziduuri de pesticide organofosforate [mg/kg] *	< 10
Reziduuri de pesticide organoclorurate [mg/kg] *	< 0,1
Ocratoxină A [μg/kg] *	< 5

CONSERVARE

A se păstra în ambalajul original, într-un loc răcoros și uscat, fără mirosuri straine.

Odată deschis, trebuie consumat cât mai repede posibil.

Data optimă de consum: 2 ani.

RGSEAA: 31.00391/CR

Produs conform Codului Oenologic Internațional și Regulamentului (UE) 2019/934 și modificărilor ulterioare.