



POLYMUST® PRESS

Pregătirea pentru limpezirea musturilor și a vinurilor. Asociere de PVPP, proteină vegetală (patatină) și bentonită. Nealergenic.
Calificat pentru elaborarea de produse destinate consumului uman direct în domeniul utilizării reglementate în oenologie.
În conformitate cu actualul Regulament UE nr. 2019/934.

SPECIFICAȚII ȘI APLICAȚII OENOLOGICE

Preparat non-alergenic care combină PVPP, bentonită și proteine vegetale (patatină).

Pentru musturi albe și rosé:

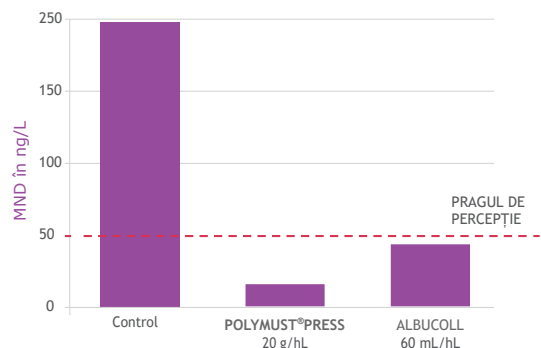
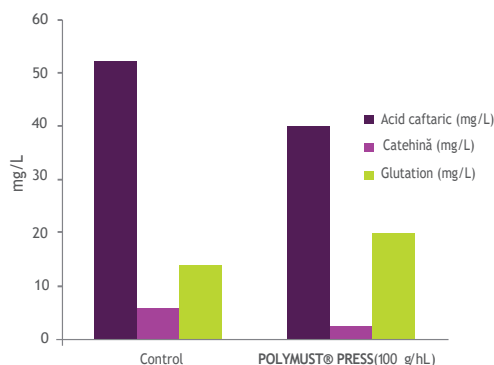
- Eliminarea compușilor fenolici oxidabili și oxidați.
- Păstrarea conținutului de glutatation și limitarea fenomenului de rumenire sau "rozare".

Pentru vinurile roșii, optimizare calitativă și economică:

- Scăderea conținutului de 3-metil-2,4 noanedionă (MND), responsabilă de notele oxidate din vinuri (aromă de prune).
- Reducerea încărcăturii microbiene.
- Îmbunătățirea stabilizării substanțelor colorante.
- Astringență moale, arome verzi și note metalice.

REZULTATE EXPERIMENTALE

- Eliminarea acizilor fenolici și a catechinelor din musturile de vin alb și rosé:
- Utilizarea **POLYMUST® PRESS** permite scăderea conținutului de 3-metil-2,4 noanedionă (MND) sub pragul de percepție (≈ 50 ng/L). Moleculele responsabile de notele oxidate din vinurile roșii.



CARACTERISTICI FIZICE

Aspect pudră Culoare..... alb

ANALIZĂ CHIMICĂ

Umiditate (%).....	< 12.5	Plumb (ppm).....	< 4.5
Nitrogen total (%).....	≥ 5	Mercur (ppm).....	< 1
Arsenic (ppm).....	<3	Cadmiu (ppm).....	< 1
Fier (ppm).....	< 420	Metale grele (ppm).....	< 10

PROTOCOL DE UTILIZARE

CONDIȚII OENOLOGICE

- Tratamentul poate fi implementat în fiecare etapă a vinificării, atât pe must, cât și pe vin. Tratamentul este mai eficient în cazul vinului mai limpezit, cum ar fi mustul cu adaos de enzime sau vinul de presă cu adaos de enzime la ieșirea din presă.
- **POLYMUST® PRESS** nu cauzează suprafinisare, chiar și la dozele extrem de mari. Timpul de limpezire este rapid (15 zile) cu decantare bună a drojdiei și lasă puține depuneri pe rezervoare.

DOZAJ

- La vinurile de presă albe și roze: 40 - 100 g/hL (400 - 1000 ppm).
 - La vinul roșu de presă: 15 - 50 g/hL (150 - 500 ppm).
- Regulamentul UE:** Doza maximă legală: 250 g/hL (2500 ppm).

IMPLEMENTARE

Se dizolvă **POLYMUST® PRESS** în 5 - 10 ori greutatea sa în apă. Vă recomandăm să lăsați soluția să se umfle timp de 1 oră înainte de utilizare. Pentru tratarea mustului, se încorporează după extragerea sucului, înainte de decantare. În cazul vinului, se recomandă menținerea agitației timp de 15-30 de minute pentru a optimiza efectul preparatului. Soluția preparată **POLYMUST® PRESS** trebuie utilizată în termen de 12 ore.

RECOMANDARE DE DEPOZITARE

- A se depozita deasupra nivelului solului, într-un loc uscat, care să nu răspândească mirosuri. Să se asigure că stocul este păstrat la o temperatură moderată, în ambalajul original, nedeschis.
- Data optimă de utilizare: 3 ani.

AMBALARE

Pungi de 1 kg, cutie de 10 kg.
Sac de 10 kg.

