



EV GUM

GUMĂ ARABICĂ PENTRU STABILIZAREA COLOIDALĂ A VINURILOR



COMPOZIȚIE

Gumă arabică (E 414) 22%, Dioxid de sulf (E 220) 0,4%, apă demineralizată până la 100%
Conține sulfiți.



CARACTERISTICI

Guma arabică este o polizaharidă cu greutate moleculară mare, care în diferite moduri ajută la stabilizarea precipitațiilor coloidale. Este frecvent utilizat în cofetărie și industria alimentară. EV GUM este obținut din materii prime selectate. Este parțial hidrolizat, fără impurități, cu aspect limpede și aproape incolor.

Dioxidul de sulf din soluție contribuie la proprietățile sale antioxidante, precum și își menține sterilitatea: EV GUM poate fi utilizat în timpul îmbutelierii, fără pericol de poluare microbiologică în vin.

EV GUM fiind un coloid hidrofili stabil, formează un fel de strat protector în jurul coloizilor hidrofobi care, prin urmare, nu mai sunt capabili să se agrege și, prin urmare, să provoace turbureală vinului.



UTILIZARE

EV GUM este utilizat ca un coloid de protecție și ca atare previne precipitarea coloidală, de exemplu, modificări cauzate de diferite "casse": feric, cuproase, proteice și fosfat-ferice; de asemenea EV GUM are o acțiune de protecție împotriva precipitării substanțelor colorante. Apoi, starea coloidală este stabilizată în mod eficient, îmbunătățind senzația organoleptică de rotunjire și moale.

Prelucrarea specială pentru obținerea EV GUM, precum și natura materiei prime, permite utilizarea unor doze mari fără modificarea indicilor de filtrabilitate a vinurilor: cu toate acestea, vă recomandăm să faceți dozarea chiar înainte de îmbuteliere.

EV GUM ajută la acțiunea acidului metatartric (META V®) și a carboximetilcelulozei (V CMC L). Se recomandă adăugarea EV GUM pe vinurile care sunt deja limpezi, deoarece tratamentele viitoare, dacă vor fi, ar reduce puterea de stabilizare a agentului adjuvant.

Atunci când se utilizează EV GUM respectați normele legale în vigoare.



EV GUM

GUMĂ ARABICĂ PENTRU STABILIZAREA COLOIDALĂ A VINURILOR



MOD DE UTILIZARE

EV GUM este o soluție gata de utilizare. Adăugați direct la masă asigurând o omogenizare adecvată, cu câteva ore înainte de filtrarea finală; dacă este necesar, dozați EV GUM cu sisteme de dozare continuă, cum ar fi DOSACOM® sau DOSARABAN®, dozator automat în aval de microfiltrare, specific gumei arabice.



DOZARE

De la 50 la 100 g/hL în vinurile albe și roșii. Pe vinurile bine structurate, doze și mai mari după o evaluare preliminară a indicilor de filtrabilitate.
Atenție: 100 g/hL EV GUM furnizează 4 mg/L dioxid de sulf.



AMBALAJ

saci de 25 kg.
butoaie de 200 kg și rezervoare IBC de 1000 kg/



PĂSTRARE

A se păstra într-un loc răcoros și uscat.
Închideți cu atenție pachetele deschise.



PERICOL

Conform normelor europene în vigoare, produsul este clasificat drept: nepericulos