

FLOTTOGEL®

GELATINĂ ALIMENTARĂ SPECIFICĂ PENTRU FLOTARE



COMPOZIȚIE

Gelatină de origine animală (de origine porcină).



CARACTERISTICI

FLOTTOGEL® este o gelatină de origine animală cu un conținut ridicat de azot proteic; se prezintă în formă de pulbere cristalină inodoră, fără aromă. FLOTTOGEL® are o activitate de gelifiere de 80-100 Bloom și o sarcină electrică foarte mare. Este complet solubil în apă la 40 - 50°C și produce un lichid limpede și omogen.



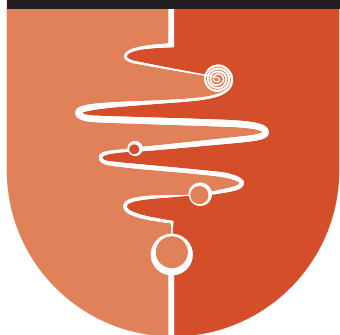
UTILIZARE

FLOTTOGEL® poate fi utilizat cu succes în limpezirea prin flotarea musturilor de struguri și a sucurilor de fructe. Materiile prime utilizate în producția de FLOTTOGEL® realizează un floc hidrofob, care este capabil să adere cu ușurință la gazul utilizat în procesul de separare prin flotare.

FLOTTOGEL® are, de asemenea, un efect de limpezire notabil și o capacitate limitată de îndepărtare a taninului, garantată de o verificare continuă a loturilor cu sarcină electrică de suprafață cu Streaming Current Detector.

Atunci când se utilizează FLOTTOGEL® în flotare, se recomandă efectuarea unor teste de laborator pentru determinarea dozei și a relațiilor ideale cu ceilalți agenți de limpezire.

Atunci când se utilizează FLOTTOGEL® respectați normele legale în vigoare.



FLOTTOGEL®

GELATINĂ ALIMENTARĂ SPECIFICĂ PENTRU FLOTARE



MOD DE UTILIZARE

Se dizolvă FLOTTOGEL® în apă la 40 - 45°C cu un raport de 1:10, dacă este utilizat imediat și 1:50 pentru prevenirea formării gelului. Această soluție obținută nu este conservabilă și trebuie utilizată în decurs de o zi; adăugarea de dioxid de sulf (500 mg/l) în soluție și acidifierea acesteia cu acid tartric (0,5% din volumul soluției) prelungește păstrarea mai mult timp. Pentru procesele de flotare, adăugați FLOTTOGEL® la mustul brut utilizând sistemul automat de dozare DOSACOM®.



DOZARE

De la 2 la 10 g/hL în musturi pentru a fi limpezite prin flotare.
Doze mai mari în musturile de struguri roșii și produse care sunt mai greu de limpezit.
Pentru a evita fenomenele de legare excesivă, se recomandă efectuarea unor teste de limpezire în laborator cu doze graduale de FLOTTOGEL®.



AMBALAJ

saci de 25 kg.



PĂSTRARE

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



PERICOL

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