



GELATINE ATOM

HIDEGEN OLDÓDÓ ZSELATIN

GELATINE ATOM

Nagyon tiszta, stabilizált és könnyen felhasználható, hidegen oldódó zselatin borok, gyümölcslevek és egyéb italok tisztító derítéséhez. Hatásosan járul hozzá a borospincék gyakorlati problémáinak megoldásához, mivel a meleg vízzel történő duzzasztás és oldás időigényét takarítja meg. A borok durva tannintartalmát csökkenti.

Tökéletes tisztítás:

A derítő hatását az magyarázza, hogy a bor természetes cserzőanyagaival kicsapódik és az így keletkező pelyhes csapadék, adszorbeálja felületén a zavarosító részecskéket. A flokkuláció mellett megköti a káros polifenolokat, valamint reakcióba lép a vas(III)-al is. Főleg a fehérborok esetén a természetes tannintartalom nem elegendő, ezért ha szükséges pótoljuk azt kovasavszóllal vagy tanninnal.

Előnyök:

- Nagyobb aktivitás
- Optimális stabilitás

- Gyors felhasználás
- Hideg vízben is oldódik

Felhasználási területei:

- nem teljes spontán derítő folyamat befejezéseként
- túlzott tannintartalom csökkentése
- K-ferrocianiddal történő fémeltávolító kezelés kiegészítése
- esetlegesen hozzáadott aktív szén hatásának növelése
- bentonittal végzett kombinált derítésre
- vörös borok színhibáinak csökkentése

Hideg vízben való feloldás után azonnal adagolható.

Technológiai jellemzők:

Halmazállapot:	por	Kénsav:	max. 0,05%
Szag:	jellegetes	Vas:	max. 120 ppm
Szín:	fehér	Arzén:	0,25 mg/kg
Fehérje (N x 5,55):	min. 93%	Réz:	0,08 mg/kg
Nedvesség:	max. 5%	Cink:	0,33 mg/kg
Hamu:	max. 2%	Ólom:	0,20 mg/kg
pH:	5,5–5,6	Kadmium:	0,018 mg/kg

Adagolás:

5–60 g/hl az oldat töménységétől, a kívánt tisztító hatástól, a bor tannintartalmától függően. Végezzünk próbaderítést és ha szükséges, adagoljunk még kovasavszóllal is.

Alkalmazás:

A GELATINE ATOM-ot 1:10 arányban hideg vagy langyos vízben elkeverve, feloldva a fejtésben lévő borhoz adjuk, és gondosan elkeverjük.

Összetétel:

Állati eredetű fehérje.

Tárolás:

Eredeti csomagolásban száraz, hűvös helyen öt évig megőrzi minőségét.

Kiszáradás:

0,5 kg-os csomag.
20 kg-os zsák.