

# MAXIBENT FL

Bentonită specifică pentru flotația musturilor

## CARACTERISTICI

**Maxibent FL** este un clarificant mineral sau anorganic specific pentru eliminarea proteinelor în musturi clarificate prin flotație. Permite mărirea vitezei de separare a burbelor din must, astfel îmbunătățind randamentul în timpul procesului de flotație.

## APLICAȚIE

Clarificant specific mustului deburbat prin flotație.

**Maxibent FL** posedă o acțiune excelentă deproteinizantă.

## CALITĂȚI ORGANOLEPTICE

**Maxibent FL** scurtează timpul de menținere în contact al solidelor cu mustul, evitând cesiunea aromelor și gusturilor.

## DOZĂ

**Mosto**                      **20- 50g/hl**

*Dozele variază în funcție de gradul de limpezire dorit la finalizarea procesului.*

*Se recomandă realizarea testelor în prealabil în Shaker și utilizarea variatorului de dozificare pentru optimizarea dozei.*

## MOD DE UTILIZARE

- A se umple cisterna de preparare cu 70-80% apă rece total, sau până la acoperirea elicelor cisternei.
- A se adăuga **Maxibent FL** în proporție de 1/10 lent, încercând să cadă direct în cicloul de agitare, a se obține întreaga dizolvare.
- A se umple cu apă rece, până la completarea volumului total.
- A se lăsa să se umfle timp de o ora, aproximativ.
- A se adăuga prin intermediul pompei dozificatoare.

## COMPOZIȚIE

Bentonită sodică activată la praf.

## PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Umiditate [%]	10-13
Umflare [ml/2g]	> 29
Granulometrie >75 μ [%]	< 25
pH	10-11
SiO <sub>2</sub> [%]	50-70
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> [%]	15-30
TiO <sub>2</sub> [%]	< 1
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> [%]	< 8
MgO [%]	< 5
CaO [%]	< 4,5
K <sub>2</sub> O [%]	< 1,5
Na <sub>2</sub> O [%]	< 3,5
Pierdere prin calcinare [%]	< 9

## ASPECT FIZIC

Praf de culoare beige

## PREZENTARE

Recipient de 25 Kg.

## CONSERVARE

A se conserva în recipientul original, la loc uscat și răcoros.

ÎNREGISTRĂRI: R.G.S.A: 31.00391/CR

Produce conform Codex-ului Oenologic Internațional și Regulamentul CE 606/2009.