



SULFAT DE AMONIU

NUTRIENT PENTRU DROJDII



COMPOZIȚIE

Sulfat de amoniu pur.



CARACTERISTICI

Acesta vine sub formă de cristale anhidre, galben de paie, transparent, picant și gust amar.
Total solubil în apă.



UTILIZARE

SULFATUL DE AMONIU este utilizat ca activator al fermentației, deoarece oferă drojdiei azot în formă amoniacală, necesară pentru înmulțirea lor.

Este important să se producă suficientă biomasă pentru a finaliza fermentația alcoolică.

Este interesant să se utilizeze SULFAT DE AMONIU și în timpul fermentării alcoolice, de preferință în primele etape, în acțiune combinată cu oxigen.

Conținutul comparabil de azot din musturi este un parametru important pentru cursul neted al fermentației; deficiența sa duce la formarea unei biomase insuficiente, producerea de compuși secundari nedorți, și riscul de încetiniri sau opriri fermentative.

SULFATUL DE AMONIU adaugă ion sulfat la produsul tratat, inducând o anumită modificare a pH-ului soluției; pentru a nu crește excesiv valoarea acestui anion, limitată de lege, se recomandă adăugarea în același timp a fosfatului biamonic până la atingerea cantităților dorite de azot.

Atunci când se utilizează SULFATUL de AMONIU, respectați normele legale în vigoare.



SULFAT DE AMONIU

NUTRIENT PENTRU DROJDII



MOD DE UTILIZARE

Se dizolvă SULFATUL de AMONIU în apă și se adaugă la must în timp ce se amestecă; în același timp se va efectua inoculul de drojdie și o ușoară aerare. Nu se recomandă adăugarea în dispersia drojdiei în rehidratare.



DOZARE

De la 20 până la 30 g/hl.
Cu 30 g/hl, se adaugă aproximativ 77 mg/l de azot amoniacal și 222 mg/L sub formă de H₂SO₄ (394 mg/L sub formă de K₂SO₄).
Se recomandă utilizarea secvențială a acestuia cu unul dintre produsele liniei V STARTER.



AMBALAJ

saci de 25 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