NUTRIENTE

DAP (FOSFATO DE DIAMÓNIO)

NUTRIENTE INORGÂNICO

COMPOSIÇÃO:

E342 Fosfato de diamónio

CARACTERÍSTICAS:

O **DAP** (fosfato diamónio) é um nutriente inorgânico de fácil assimilação constituído por azoto e fósforo, dois elementos essenciais para a síntese de proteínas e enzimas pelas leveduras durante a fermentação alcoólica e para a multiplicação e manutenção celular.

APLICAÇÕES:

- Ativador de fermentação antes da adição das leveduras e como garantia de fermentação completa quando aplicado durante a fermentação.

NOTA: O **DAP** é recomendado para mostos ácidos devido aos iões fosfato combinarem com iões de cálcio e ferro, formando um precipitado não disponível para as leveduras. Devido a este facto, se for utilizar o **DAP** numa segunda fermentação, deve quantificar os iões de ferro de forma a prevenir a ocorrência de casse férrica.

DECLARAÇÕES DE QUALIDADE:

Matéria-prima em conformidade com o Reg. (EU) 231/2012 e Codex Enológico Internacional.
Produto em conformidade com o Codex Enológico Internacional e aprovados para uso pelo Reg. (EU) 934/2019.

DOSE DE UTILIZAÇÃO:

20 – 25 g/hL	Durante a fermentação
100 g/hl	Limite legal
0,3 g/L	Limite legal 2ª fermentação

*10 g/hL aportam 21 mg/L de azoto assimilável

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

Deverá ser calculado o aporte de azoto necessário antes da aplicação.
Dissolver o **DAP** na proporção de 1:10 (mosto ou água) e aplicar ao mosto a tratar aquando da inoculação, sem misturar com a água de reidratação, e/ou no primeiro terço da fermentação, assegurando a homogeneização por intermédio de uma remontagem.

APRESENTAÇÃO:

Embalagem de 1 Kg e 25 Kg

CONSERVAÇÃO:

Armazenar a embalagem num local seco e fresco, longe de fontes de calor.

Uma vez aberta a embalagem deve ser usada rapidamente.

As informações acima descrevem exclusivamente os requisitos técnicos do produto e baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais.
É da responsabilidade do utilizador o uso adequado segundo a ficha de segurança.

Sede:
Rua da Fraternidade Operária 27 A/B
1950-137 Lisboa
Telf. : 218681160
geral.lisboa@afreitasvilar.com

Norte:
Rua Francisco Artur Martins 2 RC
5070-050 Alijó
Telf. : 259095809
lab@afreitasvilar.com

www.afreitasvilar.com