

ACTIMAX VIT é um aporte equilibrado de aminoácidos, vitaminas e minerais. Nutriente de altíssima qualidade, equilibra o mosto em nitrogênio orgânico e bioelementos.

CARACTERÍSTICAS

ACTIMAX VIT é um autoalisado de leveduras preparado para aplicação em mosto ou em vinho terminado. Na fermentação alcoólica, as leveduras autolisadas constituem uma importante fonte de nitrogênio orgânico em forma de aminoácidos primários, de assimilação lenta. Corrige as carências nitrogenadas do mosto sem riscos de subida de temperatura nem de desvios sensoriais. A adição de ACTIMAX VIT proporciona um aporte equilibrado de vitaminas e minerais, cofatores metabólicos de leveduras e bactérias lácticas.

COMPOSIÇÃO

ACTIMAX VIT é uma levedura autolisada seca em spray dryer obtida a partir da fermentação de uma cepa especialmente selecionada de *Saccharomyces cerevisiae*. É um produto 100% natural e não modificado geneticamente.

FERMENTAÇÃO EM CONDIÇÕES NORMAIS

Grau alcoólico provável <12% vol
Temperatura de fermentação >20°C
pH >3,6
NFA <200mg/L
Vindima adiantada
Vindima sana
Macerações curtas
Clarificação suave do mosto / utilização de borras finas
Leveduras pouco exigentes em nutrientes

FERMENTAÇÃO EM CONDIÇÕES DIFÍCEIS

Grau alcoólico provável >14% vol
Temperatura de fermentação <18°C
pH <3,3
NFA <200mg/L
Vindima tardia
Vindima botritizada
Macerações prolongadas
Clarificação intensa do mosto (NTU<80)
Cepas de levedura exigentes em nutrientes

DOSES DE USO

Condições normais de fermentação	10 - 20g/hL
Condições difíceis (se recomenda aportar uma fonte adicional de nitrogênio orgânico)	20 - 30g/hL
Uso curativo (paradas de fermentação)	30 - 40g/hL

Nota: a dose de emprego de ACTIMAX VIT deve estar condicionada as características nutricionais do mosto, sendo maior a dosagem quanto mais difíceis forem as condições de fermentação.

ACTIMAX VIT

COATEC

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	
Em g por 100g de ACTIMAX VIT cede ao mosto	
Proteína	Mín 45
Umidade	Máx 8
Cinzas	Máx 6
Carboidratos	40 a 50
Densidade g/L	Mín 450
Ph (Solução a 10% m/m)	57,5
Metais pesados PPM	2
NaCl	0,1

VITAMINAS EM mg/kg (PPM)	
Vit. B1	3,0 (Tiamina)
Vit. B2	4,6 (Riboflavina)
Vit. B3	110 (Niacina)
Vit. B6	1,5 (Pirodoxina)
Vit. B8	0,0037 (Biotina)
Vit. B9	1,5 (Ácido fólico)
Vit. B12	0,002 (Cobalamina)

PERFIL DOS AMINOÁCIDOS (g por 100g de produto)	
Alanina	3,50
Arginina	3,17
Ácido Aspártico	4,42
Cistina	0,48
Ácido Glutâmico	8,31
Glicina	2,49
Histidina	1,25
Isoleucina	2,49
Leucina	3,56
Lisina	3,72
Metionina	0,72
Fenilalanina	2,29
Prolina	3,14
Serina	2,14
Treonina	2,04
Triptofano	0,47
Tirosina	2,00
Valina	3,07
UMA DOSE DE 30G/HL DE ACTIMAX VIT CEDE AO MOSTO:	
Nitrogênio prontamente assimilável	7,5mg/L



AMAZON GROUP PRODUTOS PARA BEBIDAS LTDA

Rua 24 de Maio, nº 20 – Centro – Monte Belo do Sul – RS / CEP: 95718-000

Fone/Fax: (54) 3457-2000 - CNPJ: 08 020 120 / 0001 – 62