



FERMOPLUS® Energy Glu 4.0

Nutriente para a reidratação de leveduras à temperatura ambiente, rico em oligoelementos e glutatião altamente assimiláveis.



→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

FERMOPLUS Energy Glu 4.0 é a nova fronteira de nutriente de reidratação que permite reidratar a levedura com água à temperatura de cerca de 20°C. Trata-se de uma formulação que, graças aos aminoácidos específicos disponíveis (esteróis, glutatião natural e aos minerais), permite uma reidratação em linha com a crescente orientação das vinícolas preocupadas com a economia de energia, sem interferir negativamente na multiplicação celular.

FERMOPLUS Energy Glu 4.0, graças à sua formulação rica em aminoácidos e vitaminas naturais, permite obter uma célula de levedura que, desde a reativação, tem um vigor fortemente superior ao normal, influenciando positivamente a sua velocidade de multiplicação. Fornecendo diretamente aminoácidos prontamente assimiláveis, **FERMOPLUS Energy Glu 4.0** garante que a célula não tenha de sintetizá-los. Poupa energia que pode utilizar na sua multiplicação, sobretudo na fase de hidratação, na qual o consumo é maior.

FERMOPLUS Energy Glu 4.0, graças aos esteróis naturais e aos oligoelementos minerais, permite manter uma fluidez de membrana superior às versões anteriores de produtos similares; garante um perfeito início de fermentação tornando o processo regular. Isto deve-se à elevada elasticidade da membrana celular reidratada em presença desses compostos.

FERMOPLUS Energy Glu 4.0, através de uma lise enzimática especial das células de levedura, consegue aumentar o teor de glutatião, que, atuando como antioxidante, garante as melhores condições para aproveitar ao máximo a fermentação reduzindo o envelhecimento celular. Esta nova fronteira da nutrição permite que as leveduras expressem plenamente as suas características, que normalmente não são alcançadas devido a alterações metabólicas.

Embora em todas as adegas exista água quente e instrumentos para medir a sua temperatura, durante a vindima não há garantia de reidratação da levedura na água de acordo com os parâmetros exigidos (38°C). Isto afetaria claramente a qualidade da fermentação. Graças ao **FERMOPLUS Energy Glu 4.0** Embora em todas as adegas exista água quente e instrumentos para medir a sua temperatura, durante a vindima não há garantia de reidratação da levedura na água de acordo com os parâmetros exigidos (38°C). Isto afetaria claramente a qualidade da fermentação.

→ COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Paredes de leveduras, autolisados de leveduras, hidrogenofosfato de diamónio, cloridrato de tiamina (vitamina B1).

Exclusivamente para uso profissional na indústria alimentar/bebidas. Uso enológico. Conforme normas em vigor aplicáveis à matéria específica.





FERMOPLUS® Energy Glu 4.0

→ DOSES RECOMENDADAS

Adicionar **FERMOPLUS Energy Glu 4.0** na proporção de 1:4 com a levedura. Portanto, para reidratar 4 kg de levedura, é necessário utilizar 1 kg de **FERMOPLUS Energy Glu 4.0**.

→ MODO DE APLICAR

Dissolver a dose em água e adicionar à levedura a hidratar.

→ CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Conservar num local fresco e seco, protegido da luz e calor diretos.

Pacotes de 500 g em caixa com 4 kg.

