



CYTO COLL

A “Gelatina” de Levedura

CLARIFICANTE À BASE DE EPL LIVRE DE PROTEÍNAS ANIMAIS E COMPATÍVEL COM A PRODUÇÃO DE VINHO BIOLÓGICO

Os clarificantes da linha CYTO nascem a partir de pesquisas feitas pela EVER, graças à experiência adquirida na utilização de diferentes Extratos Proteicos de Levedura (EPL).

A utilização para clarificação de mostos e vinhos foi aprovada em 2011 pela O.I.V. e posteriormente implementada na EU Reg. 144/2013.

Os Extratos Proteicos de Levedura (EPL), ao contrário de muitas proteínas vegetais, têm a vantagem de melhorar o quadro organoléptico sem adicionar aromas estranhos negativos.

CARACTERÍSTICAS

A filosofia da pesquisa que conduziu à formulação de CYTO COLL foi, substituir na clarificação enológica, as "colas" de origem animal (gelatina, isinglass, caseína, etc.) por uma "gelatina de levedura". Para isso, diferentes EPLs foram selecionados e associados com base em sua carga superficial, capacidade de floculação e peso molecular: o resultado é um clarificante moderno capaz de ser usado universalmente com sucesso, sozinho ou em combinação com outros clarificantes.

Para aumentar sua capacidade clarificante, mostrou-se conveniente associar aos EPLs um específico CHITOSANO fúngico ativado, para aumentar sua carga superficial.

CYTO COLL representa o que há de mais avançado no mundo da clarificação de vinhos, não contém produtos de origem animal, pode ser utilizado na produção de vinhos orgânicos (EU Reg. 1308/2013), não adiciona alergênicos.

APLICAÇÃO

- Em MOSTOS brancos e roses: na clarificação estática ou na flotação, graças à sua boa capacidade de floculação, garante uma rápida separação; melhora o quadro sensorial reduzindo as notas ásperas e amargas sem penalizar a sua tipicidade.
- Em VINHOS brancos e roses: facilita a clarificação e atenuação das notas verdes ou vegetais bem como preserva a frescura aromática.
- Nos VINHOS tintos: para reduzir a adstringência, aumentar o paladar, assegurar a longevidade dos vinhos e preservar as suas características cromáticas.

EVER BRASIL IND. E COM. LTDA.

Rua Eça de Queiroz, 150 – Bairro Garibaldi – Garibaldi – RS – 95720000

Telefone: +55 54 3464 9300 | Celular: +55 54 98111 1551

ever@everbrasil.com.br | www.everbrasil.com.br

Empresa certificada com Sistema de
Gestão de Qualidade - ISO 9001 2015



COMPOSIÇÃO

Extrato Proteico de Levedura Selecionado – Chitosano de *Aspergillus niger* – Ácidos Orgânicos

EPL	CHITOSANO ATIVADO
<ul style="list-style-type: none"> - Eficaz limpeza sensorial - Facilita a trasfega - Reduz a turbidez - Elimina os taninos amargos e adstringentes em excesso - Melhora a harmonia gustativa - Protege os antocianos, preservando a cor dos vinhos rosados e tintos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Facilita a clarificação - Reduz a presença de metais pesados - Previne as "casses" metálicas - Produz borras compactas

MODO DE USO

Dissolver CYTO COLL em 10 volumes de água, de preferência morna. Esperar 30 minutos, agitar novamente a solução antes de adicionar na massa a tratar, para obter uma melhor homogeneização.

DOSE DE EMPREGO

Vinhos Brancos: 10 a 20 g/hl

Vinhos Rosados: 35 a 45 g/hl

Nota: *Aconselham-se alguns testes em pequenas escalas para definir a dosagem correta.*

EMBALAGEM

Saco de 20 kg

Pacote de 1 kg



EVER BRASIL IND. E COM. LTDA.

Rua Eça de Queiroz, 150 – Bairro Garibaldi – Garibaldi – RS – 95720000

Telefone: +55 54 3464 9300 | Celular: +55 54 98111 1551

ever@everbrasil.com.br | www.everbrasil.com.br

Empresa certificada com Sistema de
Gestão de Qualidade - ISO 9001 2015