







CLARIFICANTES

**PLANTIS L**

Agente de colagem líquido à base de proteínas vegetais

	<p><b>COMPOSIÇÃO</b> Preparação líquida de proteína de ervilha (<i>Pisum sativum</i>) e dióxido de enxofre E220 (aprox. 1,0%).</p>
	<p><b>CARACTERÍSTICAS GERAIS</b> PLANTIS L representa a mais inovadora proteína de ervilha sob a forma líquida para aplicações enológicas. O processo de produção aumenta a reidratação e a densidade de carga superficial da proteína, permitindo a máxima performance deste clarificante. PLANTIS L foi especialmente desenvolvido para a clarificação de mostos por flotação. A sua capacidade de formar flóculos que facilitam a interação com o gás, garante uma boa velocidade de sedimentação e uma compactação ótima das borras.</p> <p>A sua composição proteica de origem vegetal permite-lhe uma grande eficácia na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Clarificação de mosto;</li> <li>▪ Flotação;</li> <li>▪ Remoção de substâncias fenólicas oxidadas e facilmente oxidáveis;</li> <li>▪ Diminuição do teor de metais.</li> </ul>
	<p><b>APLICAÇÕES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Clarificação (flotação e decantação) de mostos;</li> <li>▪ Clarificação de vinhos brancos e rosados.</li> </ul> <p>PLANTIS L pode ser utilizado na produção de vinhos destinados aos consumidores vegetarianos e veganos, uma vez que não contém substâncias de origem animal.</p>
	<p><b>DOSAGEM</b> 30 - 120 mL/hL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Flotação e decantação: 40 – 100 mL.</li> <li>▪ Dose média na flotação: 60 mL/hL</li> </ul> <p>Dose máxima legal de acordo com UE e OIV: 500 mL/hL</p> <p>10 mL/hL incorporam aproximadamente 1 mg/L de SO<sub>2</sub>. Para seleccionar a dosagem adequada, é recomendável a realização de ensaios laboratoriais prévios com diferentes dosagens e, se necessário, em combinação com outros agentes clarificantes.</p>
	<p><b>INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO</b> Agitar bem antes de utilizar. Adicionar diretamente ao mosto e homogeneizar o depósito para favorecer o contacto entre o produto e a totalidade do volume a tratar. Em clarificação estática, adicionar PLANTIS L durante a remontagem, utilizando um tubo Venturi ou uma bomba doseadora. Durante a flotação, adicionar PLANTIS L através da bomba de flotação.</p>
	<p><b>EMBALAGEM E CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO</b> 20 kg – 300 kg</p> <p>Embalagem fechada: manter o produto num local fresco, seco e bem ventilado. Evitar a exposição à luz direta.</p>

As indicações fornecidas são baseadas no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não dispensam o utilizador de adotar as precauções de segurança necessárias ou da responsabilidade pelo seu uso adequado.

Embalagem aberta: selar cuidadosamente a embalagem e manter como acima indicado. Depois de aberta, utilizar rapidamente.



#### LEGISLAÇÃO

Produto elaborado com matérias-primas em conformidade com:

Codex OEnologique International

Produto aprovado para uso enológico, de acordo com:

Regulamento (UE) N. 934/2019 e subseqüentes atualizações.

*As indicações fornecidas são baseadas no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não dispensam o utilizador de adotar as precauções de segurança necessárias ou da responsabilidade pelo seu uso adequado.*