

Tanicol **ONE L**

Tanino em formato líquido com efeito antioxidante e protetor dos polifenóis naturais da uva



Tanicol ONE L

O Tanicol One L é um tanino elágico (castanheiro) adequado para a aplicação nas **fases iniciais de vinificação** de vinho tinto devido ao seu **alto efeito antioxidante**, sua capacidade de reagir com peptídeos e proteínas para **proteger os polifenóis naturais da uva e o seu efeito positivo sobre a cor**.

Especialmente indicado em **uvas de maturação insuficiente, como complemento de estrutura**, uvas atacadas por *Botrytis Cinerea* e pela sua **capacidade antioxidante e antioxidásica**.

O seu **formato líquido permite sua fácil aplicação** no momento da receção da uva.

Um tanino, três focos de ação

01 Proteção contra oxidação

Quelante de metais: a alta afinidade do tanino do castanho com Fe e Cu permite que o teor desses catalisadores de oxidação seja reduzido, o que causa a sua precipitação.

Consumo direto de oxigênio: os taninos elágicos têm alta capacidade de consumo de oxigênio, o que permite que outros compostos presentes no vinho sejam protegidos da oxidação.

Inibição das enzimas polifenoloxidase: o Tanicol One L em doses adequadas é capaz de inibir a PPO e proteger os mostos contra a oxidação enzimática, a incluir a enzima lacase. Por esta razão, o Tanicol One L é uma ferramenta eficaz em vindimas afetadas por *Botrytis cinerea*.

02 Reatividade contra proteínas

A aplicação de Tanicol One L na cuba permitirá a precipitação de proteínas naturalmente presentes na película que de outra forma reagiriam com os taninos da uva e reduziriam a sua presença no mosto.

Isso torna o Tanicol One L um protetor perfeito de taninos de qualidade.

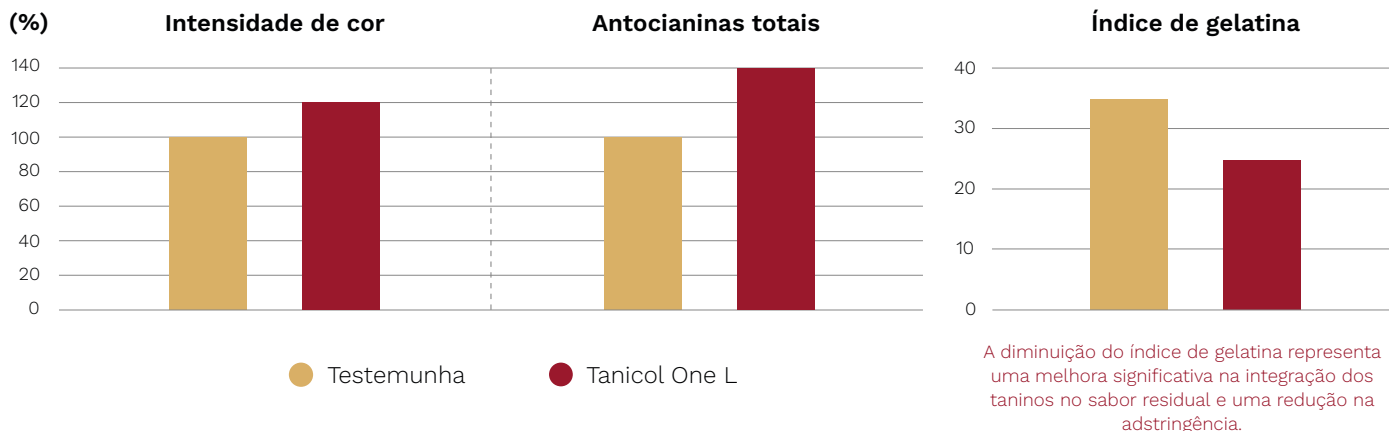
03 Efeito positivo na intensidade da cor dos vinhos

O Tanicol One L favorece os fenômenos de copigmentação, o que permite potenciar a intensidade da cor dos vinhos no final da fermentação alcoólica.

Estudo realizado

Condições da experiência: Adição de 90 mL/hL de Tanicol One L.

Estudos realizados pela Università di Torino em uvas da variedade Barbera, colheita de 2018.



Melhores resultados combinado ao Pyxis



Pyxis

Equipamento para dosagem de soluções líquidas na vindima

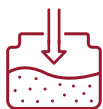
- Até 4 pontos de injeção independentes com fluxo adaptável.
- Operação simples graças a uma tela sensível ao toque e software intuitivo.

Método de dosagem	Fluxo da bomba	Dose do produto	Tela	Conectividade	Conexão eléctrica
Bombas de pistão em aço inoxidável. (Qualidade alimentar)	100.000 Kg/hora	1 - 300 mL/hL *	5.6"	WiFi	110/220 V

*São feitas instalações personalizadas, entre em contato com nossa rede de vendas.

Soluções de adição direta

Na Agrovín adaptamo-nos às necessidades das adegas e enólogos, levamos em conta as últimas tendências e avanços do setor e trabalhamos para oferecer as melhores soluções que visam otimizar a obtenção de resultados.



**Aplicação direta
no mosto**



**Simplifica as
operações de adegas**



**Economia no consumo
de energia e água**



Fácil de usar



Poupança de tempo



**Segurança na
aplicação**