



FERMOTAN TP

Mistura de taninos proantocianidínicos (película) e elágicos (madeiras nobres)



→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

A estabilização da cor nos mostos e vinhos tintos sempre foi ajudada pelo uso de taninos que, além de se combinarem com as macromoléculas presentes nos primeiros estágios de obtenção do mosto e evitar então que as antocianinas extraídas possam ligar-se a esses compostos e precipitar, atuam como antioxidantes e como base de polimerização para as antocianinas. A linha Fermotan sempre cumpriu perfeitamente essa função. Agora, a AEB melhorou o seu desempenho ao dividir as diferentes tipologias de antocianinas e assim identificar a melhor mistura de taninos para as três macro famílias de uvas.

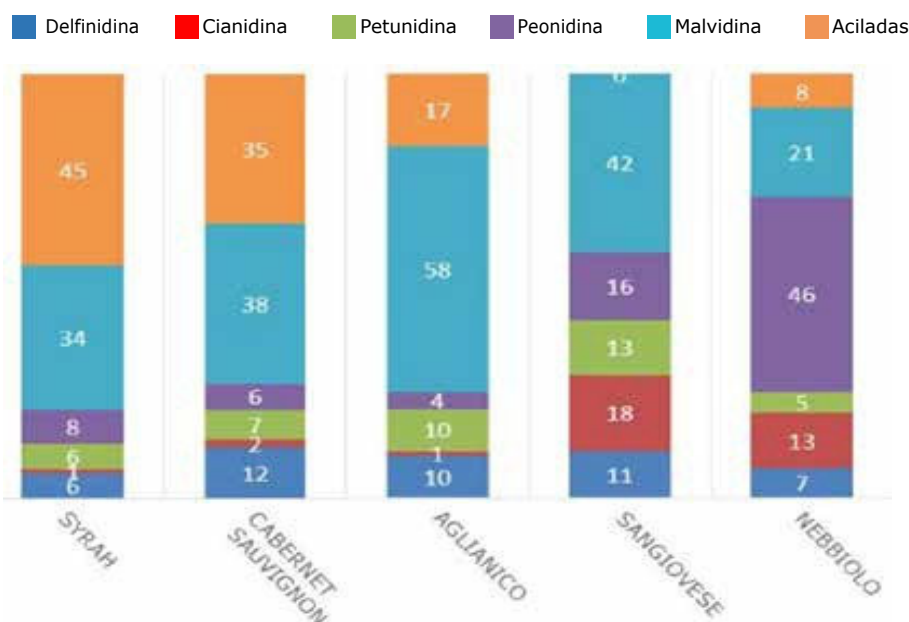
Os taninos da família Fermotan podem ser considerados como antioxidantes naturais da uva, capazes de proteger os compostos corantes e aromáticos da ação das enzimas oxidásicas, como as lacases, e dos radicais livres que se formam depois da oxidação de moléculas polifenólicas

Em função da tipologia da cor e da sua quantidade, foram evidenciadas 5 macro famílias atribuíveis a Sangiovese, Nebbiolo, Aglianico, Cabernet Sauvignon e Syrah.

Depois de uma atenta análise e de numerosos ensaios de vinificação foram elaborados diferentes perfis de taninos, específicos para essas famílias de uvas.

Fermotan TP é uma ulterior confirmação do projeto “Enologia Direcionada”, que utiliza o conhecimento e as parcerias da AEB para desenvolver biotecnologias de precisão, ampliando a caracterização dos taninos para um perfil que corresponde às tipicidades da casta Tempranillo.

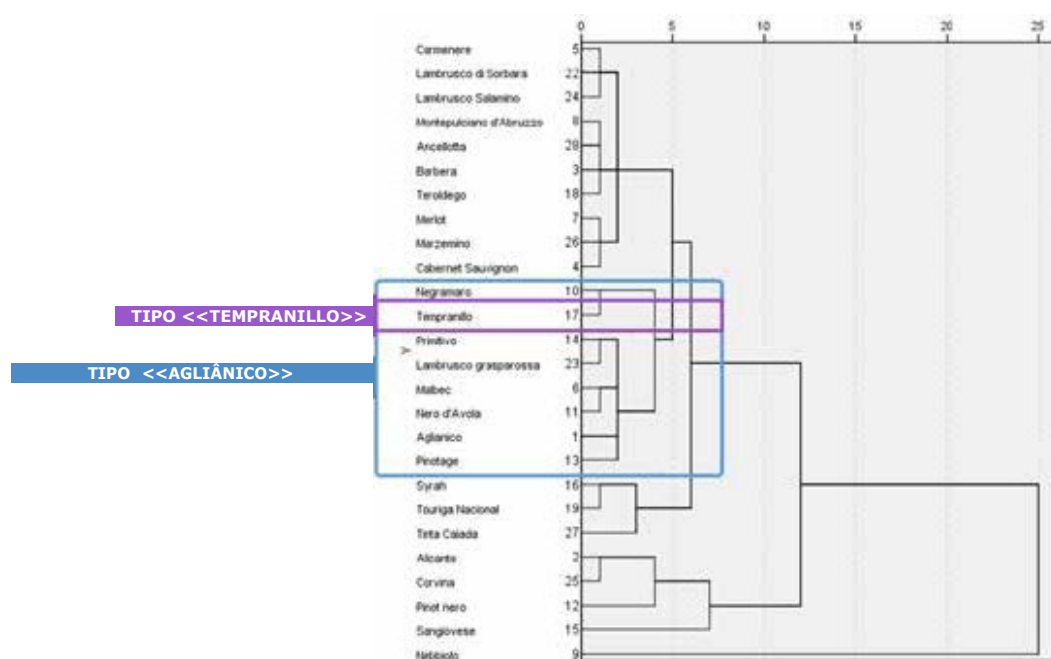
Fermotan TP é uma mistura equilibrada de proantocianidinas de madeira e de película, tanino elágico extraído de madeiras nobres, com sabor ligeiramente adstringente e notas boisé. Aporta a correta quantidade de proantocianidinas reativas para estabilizar a cor desde os estágios iniciais da vinificação. O seu uso é recomendado partir das primeiras fases de vinificação.





FERMOTAN TP

**Dendograma que utiliza as ligações médias (entre grupos)
Combinação agrupada por distância em escala modificada**



Grupos com base no perfil antocianico

→ COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mistura de taninos proantocianidínicos (película) e elágicos (madeiras nobres).

→ DOSES A USAR

De 5 a 40 g/hL.

→ MODO DE APLICAR

Dissolver a dose em mosto ou em água e adicionar à massa em remontagem.

→ CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

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

Pacotes de 1 kg em caixas com 15 kg.

Sacos com 5 kg.

