

ULTRasi PASSION

La expresión de los tioles varietales

CARACTERÍSTICAS

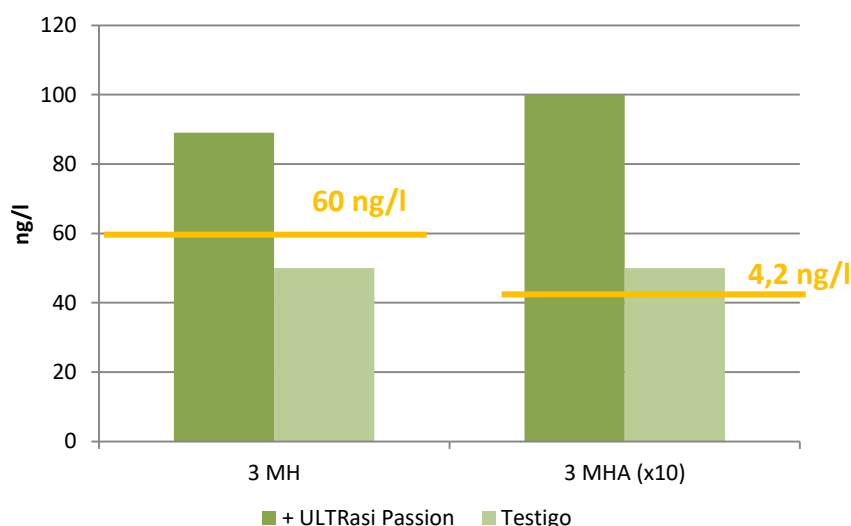
ULTRasi Passion es una enzima pectolítica con importantes actividades secundarias macerativas (por ejemplo, celulasa y hemicelulasa). Todas las actividades presentes favorecen la extracción de precursores tiólicos aromáticos y la presencia de moléculas olorosas (3MH, 3MHA y 4MMP) en el vino.

APLICACIONES

ULTRasi Passion se utiliza para intensificar el perfil aromático de los vinos obtenidos de variedades de carácter tiólico, por ejemplo, Sauvignon, Vermentino, Pecorino, Gewurtztraminer, Grechetto, etc. y en la vinificación en rosado de uvas con potencial tiólico aromático. Se debe utilizar durante:

- la fermentación alcohólica;
- el afinado y almacenamiento.

Los resultados más interesantes se obtienen utilizándolo desde el inicio de la fermentación en combinación con levaduras específicas como Fervens Emotion y con una nutrición orgánica adecuada (wynTube Revelathiol).



Producción aromática (ng/l) en Trebbiano Spoletino con y sin ULTRasi Passion (5 g/hl).

En el vino enzimático la concentración de ambos compuestos aromáticos está por encima del umbral de percepción (indicado en amarillo).

DOSIS y MODO DE EMPLEO

4-6 g/hl. Dispersar en agua (1:10) y añadir al mosto al inicio de la fermentación alcohólica o al vino durante la crianza. Es posible anticipar la adición ya en la fase de estabilización en frío.

No usar al mismo tiempo en clarificaciones con bentonita.

ENVASES y CONSERVACIÓN

Botellas de 250 g y de 1 kg.

	ACTIVIDAD	ULTRasi Passion
PL Pectinliasas	Degrada las pectinas, aumentando la velocidad de clarificación	presentes
PG Poligalacturonasas	Degrada las pectinas no esterificadas	
PE Pectin esterasas	Coadyuva la acción de las poligalacturonasas	
Celulasas y Hemicelulasas	Actúan sobre la estructura celular de las uvas , favoreciendo los fenómenos de extracción	presentes
CE Cinamil Esterasas	Actúa sobre los ésteres cinámicos del ácido tartárico, liberando los precursores de los fenoles volátiles de olor desagradable.	insignificante