

## EVERZYM AROM

EVERZYM AROM je pektolitický enzým s aktivitou  $\beta$  – glucosidase pre zlepšenie arómy a kvality vína.

Všeobecná charakteristika a použitie:

V aromatických odrodách hrozna je len malé množstvo pôvodných terpénov vnímateľné našim čuchom. Cieľ zúžitkovania tohoto aromatického bohatstva, ktoré väzby s glukozidmi zbavuje vône, je možný pomocou enzymatickej aktivity, známej ako

$\beta$  – glukozidase. Ako prírodné enzýmy z hrozna, tak aj enzýmy vyprodukované kvasinkami, nie sú schopné dokončiť hydrolýzu týchto zlúčenín, inak tiež bez vône v podobných aromatických zlúčeninách.

EVERZYM AROM vďaka svojej špecifickej druhotnej aktivite  $\beta$  – glukozidase, premieňa bezpachové primárne častice na veľa aromatických voľných terpenolov, charakteristických pre vínnu odrodu. Pektínasová aktivita EVERZYMU AROM dovoľuje odbúranie pektínov prítomných vo víne.

EVERZYM AROM je pektínasový prípravok vo forme mikrogranulí. Druhotná aktivita

$\beta$  – glukozidase, v mušte alebo vo víne, je potlačovaná cukrami, pokiaľ sú prítomné v koncentrácii nad 10g/l, z tohto dôvodu doporučujeme použiť EVERZYM AROM na konci fermentácie skôr, než použitie v mušte, kde by enzýmová aktivita bola menej účinná. Pektínasa prítomná v EVERZYMU AROM zrýchľuje čírenie a filtráciu ošetrovaného vína.

Dávkovanie: 3-5 g/hl

Návod na použitie:

EVERZYM AROM je lepšie rozpustný vo vode v pomere 1:10. Kontaktná doba by mala byť od 1 do 3 týždňov, pokiaľ nebude dosiahnutá požadovaná aromatická koncentrácia. Aktivitu EVERZYMU AROM je možné zastaviť nízkou dávkou bentonitu (napr. 10g/hl).

Balenie: 200g dózy, skladujte pri teplotách 5-15 °C na suchom mieste.

Poznámka:

EVERZYM AROM prichádza s prírodnou a veľmi nízkou aktivitou cinmail-esterase a je vyrábaný bez akejkoľvek GMO technológie podľa nariadenia EU 98/81/EC.

Conneco chemicals Slovakia s.r.o., Šenkvičská cesta 20, 902 01 Pezinok

tel.: 033/ 640 03 34, 033/645 30 11 tel./fax: 033/645 31 12

e-mail: [info@connecochemicalsslovakia.sk](mailto:info@connecochemicalsslovakia.sk)

[www.connecochemicalsslovakia.sk](http://www.connecochemicalsslovakia.sk)