



## ALKALMAZÁS

Kötött illat-, aromaanyagok felszabadítása. A párlatok fajtaaromáinak további fokozása

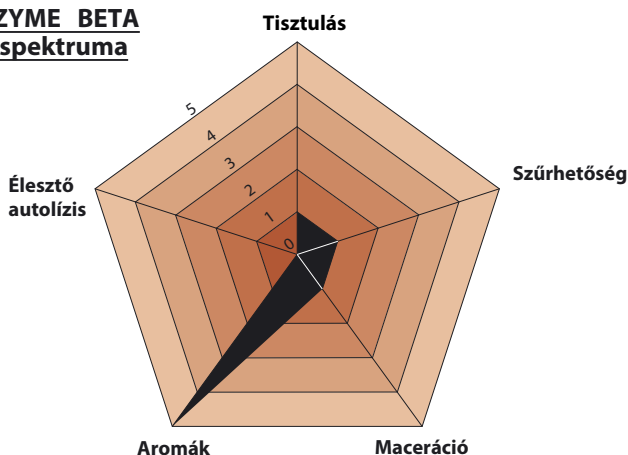
## LEÍRÁS

Granulált nagy koncentrációjú  $\beta$ -glükózidáz enzimmészítmény.  
Eredet: *Aspergillus niger*

## AKTIVITÁS ÉS HATÁSMECHANIZMUS

A LALLZYME BETA egy olyan enzimmészítmény, mely nagy  $\beta$ -glükózidáz aktivitással rendelkezik. Alkalmazásának célja, hogy növelje a gyümölcscefrék aromaintenzitását. A  $\beta$  nagy hatású terpénalkohol és terpéndiol felszabadító enzim. A  $\beta$  nagy béta-glükózidáz, alfa-arabinozidáz és -ramnozidáz, valamint gyengébb pektináz aktivitásának köszönhetően lebontja az aromakötő cukormolekulákat. Az érzékszervileg inaktív, kötött terpénalkoholokból hatékonyan szabadítja fel az érzékszervileg aktív, szabad terpénalkoholokat. A leghatékonyabb illatos szőlőfajták, alma, körte, birsalma, bogyósok esetén.

### LALLZYME BETA hatásspektruma



## ALKALMAZÁS

A  $\beta$  jól tolerálja az alacsony hőmérsékletet is, 10 °C fölött aktív. Az enzimmészítmény nagy aktivitása miatt a kötött terpénalkohol komponensek felszabadításának reakcióideje 12 °C-on 5 g/hl dózis mellett 4-5 hét, 14-16 °C-on 3-4 hét. Az enzimet zajos erjedés után, végerjedésben is bekeverhetjük a cefrébe 5 g/q dózisban és az erjedés után 3-4 héttel főzzük le a cefrét (körténél és bogyósoknál legfeljebb 1 hét után! Ezeknél szerencsésebb a Cuvée Blanc enzimet használni.).

### DÓZIS:

**3-5 g/q**

A béta-glükózidáz enzim működését a szabad glükóz gátolja, ezért a LALLZYME BETA enzimet legkorábban végerjedésben, vagy szárazra erjesztett cefrék esetén használjuk.

Keverje el az enzimet megfelelő mennyiségű vízben vagy borban, hogy a teljes bor-, vagy cefremennyiséggel homogenizálni lehessen. Az enzimműködést a bentonit vagy kovasavszol adagolás blokkolja.

## CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS ÉS KEZELÉS

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>LALLZYME BETA kiszerezése 100-os műanyag doboz.</li> <li>Gazdabolti forgalomban 10 g-os kiszerezésben is kapható.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Száraz, hűvös helyen tárolandó.</li> <li>Minőségét megőrzi 4 évig.</li> <li>Lejárati idő a doboz oldalán.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kerülje a közvetlen bőrrel történő érintkezést és porképződést. Az enzim belégzése túlérzékenységet okozhat. További információk a termék Biztonsági Adatlapján található.</li> </ul> |
|---|---|--|

**BETA**
**LALLZYME®**