

LittoZym Brillance

Oenologisches, hochaktives Enzym ohne Cinnamoylsterase-Begleitaktivität zur Klärung von Mosten und Jungweinen

Charakteristik: LittoZym Brillance senkt die Viskosität durch schnellen Abbau des flüssigkeitsbindenden Pektinels. Der Trub wird entstabilisiert, setzt sich schneller und direkter ab, wodurch die Klärwirkung beschleunigt wird. Die Wirksamkeit und Effektivität von anschließend zudosierten Klärmitteln werden verbessert. LittoZym Brillance ist gleichermaßen geeignet für die Klärung von Mosten und Jungweinen aus weißen und roten Trauben.

Oenologische Merkmale: Enzympräparat aus *Aspergillus niger* (Pektinase, IUB-Nr.: 3.2.1.15) und *Trichoderma sp.* (β -Glucanase, IUB-Nr.: 3.2.1.58). Das Enzym katalysiert den Abbau von hochmolekularem Pektin zu Galakturonsäure und Methylresten sowie von Botrytis- bzw. Hefeglucan zu Glucose.

- Hauptaktivität: 150.000 ASV-U/g Gesamtpektinase
- 700.000 PE-U/g Pektinesterase
- 47.500 Endo-PG-U/g Polygalakturonase
- 300 BG-U/g Botrytisglucanase
- Begleitaktivität: β -Glucosidase
- Reinheit: frei von Cinnamoylsterase (max. 15 CE-U/g)

Die Aktivitätsangaben erfolgen in Anlehnung an die OIV-Resolutionen Oeno 11/2004 und Oeno 12/2004, ermittelt nach hauseigenen Analysemethoden.

- Enthält Maltodextrin
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln
- Non-GMO und Non-Self-Cloning

Dosage: 1-3 g/100 L Most/Wein aus weißen Trauben
2-4 g/100 L Most/Wein aus roten Trauben

Die Dosageempfehlungen beziehen sich auf eine Temperatur von 15 °C. Zur besseren Verteilung LittoZym Brillance in etwas kaltem Wasser auflösen.

Der Oenologe rät: Die frühzeitige Klärung des Mostes und Abtrennung sowohl umwelt- als auch naturbedingter Störfaktoren mit dem Trub vor der Fermentation führt zu reintonigen, frischen Weinen. LittoZym Brillance wirkt auch während der Gärung und sorgt für eine gesteigerte Selbstklärung der Jungweine.

Verpackung: 200 g Dose.

Lagerung: Bei kühler und trockener Lagerung ist das Enzympräparat mind. 3 Jahre haltbar. Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD) und Chargennummer sind auf dem Etikett vermerkt.

Unsere Produktmerkblätter und die darin enthaltenen Behandlungsempfehlungen basieren auf unserem derzeitigen Erfahrungsstand. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und dienen allein der allgemeinen Information über unsere Produkte. Wegen der Unwägbarkeiten der Behandlung von Naturprodukten und möglicher Vorbehandlungen übernehmen wir keine Haftung für die Anwendung im Einzelfall. Die Einhaltung der für den Einsatz unserer Produkte geltenden Gesetze und Sicherheitsbestimmungen ist vom Anwender stets selbst zu prüfen. Änderungen bleiben vorbehalten. Es gelten ergänzend unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (abrufbar unter www.ersloeh.com).
Nr.: 001 - Edition: 7/2005
Druck: 17.04.2015