

TELEFAX

07 91-97191-25

Wir begleiten
Ihre erfolgreiche
Getränkeherstellung

**SCHLISSMANN
SCHWÄBISCH HALL**

Telefon 07 91/9 71 91-0



Stand: 1/2018

Produktspezifikation

Produkt: Pectinex 100 granuliert - Antigeliermittel
Art.-Nr. 5026

Beschreibung

- Lebensmittelenzym-Zubereitung aus Pektinasen (IUB 4.2.2.10) aus *Aspergillus niger* für die Behandlung von Obstmaische, Fruchtsaft, Obst- und Traubenwein
- Aussehen: hellbraunes Granulat
- Geruch: schwach, rein nach Fermentationsprodukt
- Standardisiert mit Maltodextrin aus Kartoffelstärke

Durchschnittsanalyse

- pektinolytische Aktivität (FDU/g): 8000
- Schwermetalle (ppm): <30
- Blei (ppm): <5
- Arsen (ppm): <3
- aerobe Gesamtkeimzahl (pro g): $< 5 \times 10^4$
- Escherichia coli (pro 25g): keine
- Salmonella ssp. (pro 25g): keine

Die Reinheit entspricht damit den Reinheitsanforderungen nach JECFA und FCC für Enzyme, die für die Herstellung von Lebensmitteln gedacht sind. Zudem erfüllt das Produkt die Anforderungen an Lebensmittelenzyme gemäß VO (EU) Nr. 1332/2008.

Erklärungen

Das Produkt

- enthält keine gentechnisch veränderten (Mikro)organismen oder Bestandteile und wird nicht mit Hilfe gentechnisch veränderter (Mikro)organismen hergestellt. Seine Verwendung bei der Herstellung von Lebensmitteln erfordert damit keine Kennzeichnung gemäß VO (EWG) 1829 und 1830/2003.
- ist als Enzym gemäß VO (EG) Nr. 834/2007 Art. 9 bzw. VO (EG) Nr. 889/2008 Art. 27 für die Herstellung von „Bio“-Lebensmitteln zulässig.
- ist als pektolytisches Enzym nach VO (EU) 203/2012, Anhang VIIIa, für die Bereitung von Bio-Wein zulässig.
- enthält keine Roh- oder Hilfsstoffe tierischer Herkunft oder Ethanol.
- enthält keine der in der Lebensmittelinformations-VO Nr. 1169/2011 genannten Stoffe mit allergener Wirkung.

Die im direkten Kontakt mit dem Produkt verwendeten Verpackungsmaterialien entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen Nr. 10/2011 und Nr. 1935/2004 über Lebensmittel-Bedarfsgegenstände.

Dr. Michael Heil

ppa. M. Heil

-QM-