

ProVgreen® MUST

PFLANZLICHES PROTEIN - MOSTKLÄRUNG

Eiweißschönungsmittel auf der Basis von Proteinen aus der Erbse, speziell entwickelt zur Behandlung und Schönung von Most.

ANWENDUNGSBEREICH

ProVgreen® MUST gehört der Produktpalette an, die auf pflanzlichen Proteinen basiert und durch jahrelange Forschung von Martin Vialatte Oenologie entwickelt wurde.

Wir freuen uns ein wirksame Alternative zur Gelatine anbieten zu können, und gleichzeitig für die Sicherheit gegenüber dem Konsumenten zu garantieren, der in diesem Zusammenhang Zweifel an Produkten tierischen Ursprungs hat.

ProVgreen® MUST ist ein Produkt, dass speziell für die Klärung von weißem und rosé Most, aber auch von Most aus roten wärmebehandelten Trauben ausgerichtet ist.

Es wird empfohlen, zuvor eine Enzymierung mit DEPECTIL CLARIFICATION (1 bis 2 g/hl zu Beginn der Vorklärung mit einer Wirkungsdauer von mindestens 2 Stunden) durchzuführen.

ProVgreen® MUST wirkt wie Gelatine, die durch eine Wechselwirkung mit dem Schönungsmittel (siehe Anwendungshinweise) die Ausfällung der Schwebstoffe und deren Sedimentation bewirkt. Einige unerwünschte Polyphenole werden über den Trub entfernt, wodurch die organoleptische Qualität des zukünftigen Weines verbessert wird. Im Allgemeinen erleichtert der Einsatz von ProVgreen® MUST die spätere Filtration des Weines und vermindert die Trubmenge im Vergleich zur Behandlung mit einem tierischen Schönungsmittel.

EIGENSCHAFTEN

- ProVgreen® MUST wird aus Erbsenproteinen gewonnen, diese werden bereits vielfach in der Lebensmittelherstellung eingesetzt. Ihr garantiert hoher Gehalt an Proteinen garantiert eine wirksame Schönung.

- ProVgreen® MUST ist ein helles Pulver, das sich leicht in Wasser löst.

ANWENDUNG

Es wird sehr empfohlen Vorversuche durchzuführen, um die nötige Anwendungsmenge zu bestimmen, die nötig ist, um eine gute Klärung und ein neues organoleptisches Gleichgewicht zu erzielen.

Anwendungsmenge : zwischen 10 und 30 g/hL.

Anwendung:

- Lösen Sie langsam 1 kg von **ProVgreen® MUST** in 10 Liter Wasser.
- Durchmischen Sie die Suspension, um eine homogene Lösung zu erhalten, die zur Anwendung nötig ist.
- Geben Sie die Suspension von **ProVgreen® MUST** langsam unter Rühren der Gesamtmenge des zu behandelnden Weines zu. Der Einsatz einer Dosagepumpe oder von DOSACOL wird sehr empfohlen, um eine gleichmäßige Verteilung zu garantieren.

Achtung : wurde die Suspension **ProVgreen® MUST** einmal vorbereitet, sollte sie am gleichen Tag verbraucht werden.

ProVgreen® MUST sollte unbedingt in Verbindung mit folgenden Produkten angewendet werden:

- entweder : Tannine aus der Kastanie (TANIXEL)
- oder : Bentonit (ELECTRA) (und Kieselöl (SILISOL) um die Wirkung und die Depotbildung zu beschleunigen.

ABPACKUNG

- ◆ Sack zu 2,5 kg - Karton zu 6 x 2,5 kg
- ◆ Sack zu 15 kg

QUALITÄT-SICHERHEIT-UMWELT

- Zulassung :

- Die Anwendung von **ProVgreen® MUST** ist erlaubt bis 50 g/hl (maximal erlaubte Menge), entspricht dem oenologischen Codex und ist garantiert kein GMO.
- **ProVgreen® MUST enthält kein Gluten.** Dieses Produkt muss nicht gemäß den europäischen Vorgaben (2003/89/EC) auf dem Etikett als Allergen gekennzeichnet werden.

-Rückverfolgbarkeit : die LOT Nummer befindet sich immer auf der Verpackung und erlaubt die Rückverfolgbarkeit (Herkunft des Produktes) und den Weg weiter bis zum Verbraucher nachzuvollziehen.

-Sicherheit –Umwelt : siehe Produktblatt oder gemäß den Angaben auf unserer Internetseite.

LAGERBEDINGUNGEN

-Die ungeöffnete, volle Packung sollte im Dunkeln, an einem trockenen und geruchsarmen Ort aufbewahrt werden.

-Geöffnete Packung: schnell verbrauchen

Literatur :

MARTIN A. *et al*, Les Protéines Végétales : Une nouvelle technique approuvée pour la clarification et le collage des moûts et des vins, *Revue des Œnologues et des techniques vitivinicoles et oenologiques n°123, Avril 2007, page 48.*