

Tisztított pektolitikus enzimek. Szőlősejttartalom extrakcióhoz.

1

JELLEMZŐK ÉS TULAJDONSÁGOK



A DEPECTIL® EXTRACTION FCE egy pektináz készítmény, amelynek aktivitása különösen koncentrált és kiegyensúlyozott. A készítmény a három fő pektolitikus enzimet (poligalakturonáz, pektin-metilészteráz és pektin-liáz) tartalmazza az alkalmazáshoz optimális aktivitási szinten. Az ebben az enzimből természetesen jelenlévő celluláz és hemicelluláz aktivitások támogatják és kiegészítik a pektináz aktivitást azáltal, hogy részt vesznek a sejtszövetek lebontásában.

A DEPECTIL® EXTRACTION FCE különösen a következő alkalmazásokhoz igazodik:

- héjon erjesztett fehérszőlő szüretekhez (a bor aromája, teltsége, gazdagsága)
- héjon erjesztett vörösborokhoz (extrakció és színtabilizálás, testesség és aromatika)

A DEPECTIL® EXTRACTION FCE szintén hatással van a derítésre.

A borok aromájában szerepet játszó számos illékony összetevő közül néhány illathibákat okozhat. Ezek többek között a vinil-4-fenol és a vinil-4-gvajakol. A szőlőben ezek a vegyületek főleg észterezett formában vannak jelen. Az észterek a cinnamoil-észteráz (CE) aktivitás révén szabad fenolokká alakíthatók. Ez az enzim néhány esetben megtalálható a klasszikus pektinolitikus enzimkészítményekben.

A DEPECTIL® EXTRACTION FCE tisztított pektolitikus enzimek nagyon alacsony cinnamoil-észteráz tartalommal rendelkeznek.

2

ADAGOLÁS ÉS FELHASZNÁLÁS

Kék szőlő szüret / hagyományos borkészítés:

- Extrakció és színtabilizálás
- Javul a préselés szőlőfajtától, időtartamtól és macerálási hőmérséklettől függően: 2-4 g/100 kg

Fehér szőlő szüret:

- Héjontartás
- Javul a préselés szőlőfajtától, időtartamtól és macerálási hőmérséklettől függően: 2-4 g/100 kg

Speciális esetekben, például alacsony hőmérsékleten vagy nagyon rövid használati idők esetén kérdezze tanácsadóját az adagolásról.

- Oldja fel tízszeres mennyiségű mustban (100 g: 1 l)
- Adja hozzá a kezelendő tételhez, és jól keverje el.

CSOMAGOLÁS ÉS TÁROLÁS



Könnyen oldódó mikrogranulátum - 100 g-os és 250 g-os dobozok.

Felbontás nélkül, száraz, sötét és szagtalan helyen, 25°C alatti hőmérsékleten tárolandó.

Egy évnél hosszabb tárolás esetén +4 és +8°C közötti hőmérsékleten kell tartani.

Felbontás után hűtőben tárolja és rövid időn belül használja fel.

Termékismertetőink és az azokban található használati utasítások a legjobb tudásunk szerint készültek. Az adatokat legújabb tapasztalataink alapján közöltük. Mivel a kezelt italokról nem állnak adatok rendelkezésre - ugyanakkor ezen italok természetes eredetüknél fogva különbözőek-, ezért kezelési ajánlásaink nem lehetnek kötelező érvényűek. Az ismertetések megfelelnek a magyar bortörvény és az EU előírásainak. Egyebekben általános eladási feltételeink az irányadók.

Kerttrade Italtechnológia Kft.

2336 Dunavarsány,

Neumann János utca 26.

Adószám: 12045077-2-13

Cégjegyzékszám: 13 09 221379

+36 24 534 080

+36 70 391 5698

borkezeles@kerttrade.hu

Erste Bank Hungary Zrt.

HUF 11600006-00000000-73699534

EUR HU75 11600006-00000000-73699565

Swift code: GIBA HUHB

www.borkezeles.hu

www.boraszatilabor.hu

www.flextank.hu

www.buchervaslin.hu

www.kerttrade.hu