



MANNOZYM®

Béta-glükánáz enzim, amely a bor a könnyebb tisztulását és szűrését segíti elő

Cyártó: VASON GROUP S.r.l. Località Nassar, 371 - 37020 Pedemonte Verona
Forgalmazó: Cellarius Kereskedőház Kft. Szigetvár H-7900 Dencsházai út 12.

Összetétel:

Béta-glükánáz enzim.

Tulajdonságai:

A MANNOZYM® lehetővé teszi a botritisz által megtámadott szőlőből készült mustok könnyebb tisztulását és szűrhetőségét. Az enzim legfontosabb tulajdonsága, hogy az élesztősejtfalak elbontása során olyan alkotóelemeket szabadít fel, amelyek emelik a bor manno-protein tartalmát.

Alkalmazása:

A MANNOZYM® alkalmazása megkönnyíti a glükánokban gazdag botritisz által megtámadott alapanyagból készült borok későbbi tisztulását és szűrését.

A MANNOZYM® alkalmazásának legnagyobb előnye, hogy az enzim erős bontóhatást gyakorol az élesztősejtfalakra. E tulajdonságának köszönhetően az enzim működése során olyan sejtalkotók szabadulnak fel -legfőképpen mannoproteinek- amelyek fontos szerepet játszanak a bor teltség érzetében, valamint kedvező hatással vannak a bor későbbi fejlődése során a fehérjestabilitásra, illetve a borkő-stabilizálódásra.

A MANNOZYM® használatával a fiatal, magas finomseprő tartalmú borokon végzett tradicionális „battonage” kedvező hatása felerősíthető, hangsúlyosabbá tehető. Ezért a MANNOZYM® alkalmazásának leginkább ajánlott időszaka a frissen pincébe került magas finomseprő tartalmú borok esetében van.

A MANNOZYM® használata során be kell tartani az érvényben lévő vonatkozó előírásokat.

Használata:

MANNOZYM® használata akkor a legkedvezőbb, amikor a frissen kiejert bort elválasztottuk a durvaseprőtől és még „felhős” a magas finomseprő tartalom miatt. A MANNOZYM® felhasználásra kész állapotban kerül csomagolásra, ezért csak fel kell oldani egy kevés borban, majd az oldatot alaposan el kell keverni, a kezelni kívánt tételben. A finomseprőt periódikusan fel kell keverni, hogy az enzim gyakrabban érintkezhesen az elhalt élesztősejtek maradványival. Az enzim 40-60 napig őrzi meg hatékonyságát a borban, majd fokozatosan csökken, és végül megszűnik a hatása.

Az enzimátikus kezelés ideje alatt kerüljük a bor tisztító kezelését, bentonit illetve tanninok adagolását. Mint minden enzim, a MANNOZYM® működésére is erős befolyással van a hőmérséklet, így annak 10°C-os csökkenése megfelel az enzim hatékonyságát, ezért a hidegebb pincékben lehetőleg a magasabb dózis adagolása **javasolt**.

Adagolás:

0,5-3 g/hl a kezelés időtartama és a pincehőmérséklet függvényében.

Csomagolás:

0,5 kg-os tasakokban.

Tárolás:

Száraz hűvös helyen tárolva a készítmény aktivitása egy éves tárolás alatt sem változik jelentősen. A felbontott tasakokat alaposan zárjuk vissza.

Figyelmeztetés:

A hatóanyag besorolása: X n -ártalmas.

Érvényes 2021.01.01-től.

CELLARIUS KERESKEDŐHÁZ Kft.

----- www.cellarius.hu -----

Telefon: +36 (30) 016-5581 | Email: info@cellarius.hu

H-7900 Szigetvár, Dencsházai út 12. | Baranya Megyei Bíróság mint Cégbíróság, Pécs | Cg.szám: 02-09-069440