



deconex®



Vegyszerek



Italkezelés



Szűrés



Oenolab



KLAROVIN® FA

Extrudált aktív szén színeltávolításra italokban

Cikkszám: G 180

Termékleírás

A KLAROVIN® FA egy pormentes, extrudált aktív szén, amely növényi eredetű, és elsősorban színeltávolításra alkalmazható italokban. A KLAROVIN® FA a 2019/934/EU rendelet, I. mellékletének 2. táblázata szerint a fehérbor, ifjúsági bor és szőlőlé kezelésére engedélyezett, és feldolgozási segédanyagként van besorolva. Minősége és tisztasága megfelel az OIV-Kódex COEI-1-CHARBO előírásainak. A 2019/C409/EU rendelet értelmében a felhasznált szárított szén mennyiségének kisebbnek kell lennie, mint 100 g/hl szőlőlé.

A KLAROVIN® FA az 112/2001/EK irányelv I. melléklete, valamint a német FrSaftV 4B melléklete szerint engedélyezett adalékanyag gyümölcslevek kezelésére.

A KLAROVIN® FA a 2018/848/EU rendelet alapján engedélyezett bioborok készítéséhez.

Alkalmazás

A KLAROVIN® FA-t az italhoz közvetlenül, oldás nélkül, intenzív keverés mellett kell hozzáadni. A KLAROVIN® FA gyorsan és biztosan oldódik borban vagy gyümölcslevében. A keverést 2-3 alkalommal, rövid időközönként kell ismételni. Körülbelül 24 óra elteltével az adszorpció befejeződik. Ezt követően el kell választani a KLAROVIN® FA-t az italtól, mivel az adszorpció reverzibilis. Az aktív szén használatakor biztosítani kell a bor elegendő SO₂-ellátottságát, mivel a szén oxidációs katalizátorként működhet, és ezzel fogyaszthatja az SO₂-t.

Hatásmechanizmus

A KLAROVIN® FA amorf szénként készül egy különleges gyártási eljárásban, pormentes extrudátum formájában. Ennek köszönhetően a KLAROVIN® FA nagyon porózus szerkezettel rendelkezik, rendkívül nagy belső felülettel, amely lehetővé teszi, hogy elsősorban színeltávolítást végezzen italokban.

Tárolási tanácsok

A KLAROVIN® FA-t száraz, jól szellőző helyen kell tárolni. Mivel a speciális felületi struktúrája miatt könnyen adszorbeálja a szagokat, amelyeket esetleg az italba is átadhat, biztosítani kell, hogy semleges szagú helyen tárolják.

Kiszerezés

- 1 kg
- 5 kg
- 10 kg