



2B FermControl GmbH FERMENTATION TECHNOLOGY & OENOLOGY

ViniFilter

SZILÍCIUM-DIOXID MENTES BORÁSZATI SZŰRŐLAPOK

BEMUTATÁS

A ViniFilter egy innovatív a mélységi szűrés nagyon kifinomult technológiája, ahol a termékminőség kifejezetten hozzájárul a borkészítéshez. A ViniFilter termékvonala a szűrés teljes spektrumát átfogja a durvaszűrésektől a steriliszűrésekig. Még az *Alcyclobacillus terrestris* baktérium is teljesen eltávolítható a megfelelő szűrőlapalattal. A ViniFilter termékkel a 2B FermControl egy olyan termékvonala mutat be, amely teljesen megkülönböztethető minden más korábbi szűrőlapalattól: a normál szűrőlapok cellulózt, ásványianyagokat, gyantát tartalmaznak, és ezért sajnos gyakran eltávolítanak több olyan -egyébként pozitív- összetevőt a borból, mint például a hosszú láncú poliszacharidok vagy egyes antocianinok. A tiszta cellulóz szűrőlapok nem tartalmaznak ugyan ilyen ásványi összetevőket, ezért a fentebb említett fontos összetevők szinte veszteség nélkül átjuthatnak a szűrőlapra. Az említett összetevők, egyébként a problémás nyomáskülönbség kialakulásához vezetnek, és nagy részecske tartalom esetén teljes mértékben befolyásolják a szűrés minőségét. Ha ez bekövetkezik akkor a szűrés hatékonysága minimálisra csökken. A ViniFilter termékek kombinálják a két rendszer előnyét úgy, hogy elkerülik azok hátrányait! Ez annak köszönhető, hogy ezek a szűrőlapok nem tartalmaznak szilícium-dioxid (kovasav) kristályokat!

A ViniFilter szűrőlapok előnyei:

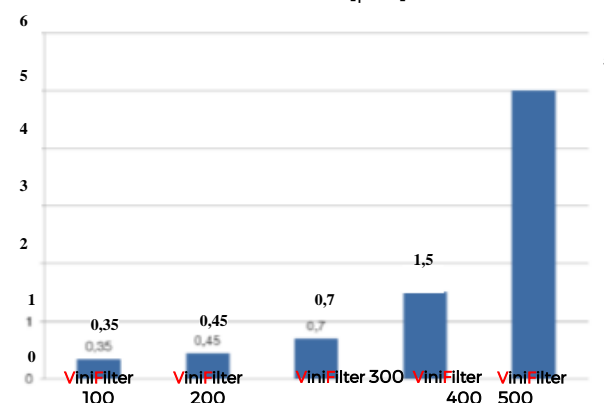
- Szilícium-dioxid kristály mentes
- A legfinomabb cellulóz pépből és speciális módon kalcinált kovaföldből készült.
- Nagy átteresztőképesség a bor fontos természetes összetevőivel szemben.
- A bor szűrése után nem érződik a „palackozási” vagy „szűrési” sokk.
- Optimális színvisszatartási tulajdonság a rozé- és vörösborok esetében.
- Kiváló részecske megtartó kapacitás.
- Jól visszamosható (50% idő és vízmegtakarítás).
- Szinte lineáris nyomásprofil. □Kiáll nagy nyomáskülönbséget is.
- Akár 90% megtakarítás a csepegési veszteségben.
- Megnövelt élettartam.
- Praktikus szűrési lépcsők (porozitási fokok).

A ViniFilter szűrőlapok használata

A szűrőlapok behelyezésekor kerüljük azok csavarását, karcolását vagy hajlítását. A ViniFilter lapoknak van durva és finom oldaluk. Mindig a durva oldal legyen a bejövő boráram irányában, és a finom oldal az elmenő (szűrt oldal) irányában.

A ViniFilter szűrőlap termékskála:

Nominális visszatartási ráta [μm]



Alkalmazási kör

A ViniFilter szűrőlapok alkalmasak bármely ital és folyékony élelmiszer szűrésére. Az éppen aktuális anyag tulajdonságainak megfelelően a ViniFilter termékskála széles lehetőséget biztosít a durvaszűréstől a steriliszűrésig. Speciális technikai információért fordulj a 2B képviselőihez.

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



Melyik ViniFilter szűrőlapot melyik szűrési lépcsőnél alkalmazzam?

Az általad választott tisztaság eléréshez az alábbiak közül választhatsz:

- **ViniFilter 500**
Durva szűréshez
Az első fejtés utáni szűréshez (az erjedés, alapképezés után)
- **ViniFilter 400**
Tisztító szűréshez
A derítés után
A szeparátor vagy a kovaföldszűrő után
- **ViniFilter 300**
Alacsony csíraszámú borok tárolásához
A végső (palackozási) sterilszűrés előtti szűréshez
- **ViniFilter 200**
Hidegsteril palackozáshoz a megfelelő élesztő és baktérium visszatartáshoz
A membránszűrés előszűréséhez
- **ViniFilter 100**

A magas összcsíraszámú tételek hidegsteril töltéséhez

Csomagolás és eltarthatóság:

A ViniFilter szűrőlapok jelenleg 400 x 400 mm méretben elérhetők.

Az egy kartonban található szűrőlapok minimális száma 4 x 25 darab. A lapok 25-ösével csomagolták fóliába, és minden fólia saját zárással rendelkezik.

A ViniFilter szűrőlapok nagy adszorpciós erővel rendelkező anyagot tartalmaznak. Ezt a tárolás és a szállítás ideje alatt figyelembe kell venni. A ViniFilter szűrőlapokat minden esetben szagmentes, tiszta, száraz és jól szellőző helyen, direkt napfénytől védve kell tárolni.

A ViniFilter szűrőlapokat ajánlott minél előbb, de legkésőbb a szállítás után három évvel felhasználni.

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