

PREMIUM® GEL GRADO 3

alacsony elektromos felületi töltés erősségű zselatin

Cyártó: Enologica Vason S.p.A. Via Nassar, 371 - 37029 San Pietro in Cariano

Forgalmazó: Cellarius Kereskedőház Kft. Szigetvár H-7900 Dencsházai út 12.

Összetétel:

Magas tisztítottságú állati eredetű zselatin. A Premium vonalhoz tartozó minden zselatin átesett Enologica Vason minőségellenőrzésén amely alátámasztja, hogy a termék megfelel a törvényi előírásoknak, és az Enologica Vason Kutató-fejlesztő részlege által az alábbiakban specifikált paramétereknek:

Paraméter	E.V. előírás	CODEX (2013) követelmény
Tömegveszteség (%)	< 15	< 15
Hamutartalom (%)	< 2	< 2
pH (1%-os oldat, 40 °C-on)	5-7	5-7
Kén-dioxid (ppm)	< 50	< 50
Vas (ppm)	< 50	< 50
Króm (ppm)	< 10	< 10
Cink (ppm)	< 50	< 50
Higany (ppm)	< 0,15	< 0,15
Réz (ppm)	≤ 30	≤ 30
Ólom (ppm)	< 5	< 5
Kadmium (ppm)	< 0,5	< 0,5
Arzén (ppm)	< 1	< 1
Teljes nitrogéntartalom (%)	> 14 g/kg	> 14 g/kg
Karbamid (%)	< 2,5	< 2,5
Teljes mikroorganizmusok (µfc/g)	< 10 000	< 10 000
Kén redukáló spóra (µfc/g)	hiányoznak/nincs	hiányoznak/nincs
Élesztők és penészek (µfc /g)	< 1 000	<1 000

CELLARIUS KFT.

7900 Szigetvár, Dencsházai út 12.

Adószám: 13282091-2-02

Bankszámla: 10102440-32646300-01005000



Tulajdonságai:

A Premium Gel Grado 3 egy szalmasárga színű, szagtalan és íz nélküli por, amely vízben feloldva tökéletesen tiszta marad. A Premium Gel Grado 3 egy enzimatis hidrolízis és speciális szárítással előállított készítmény. Az Enologica Vason Kutatás & Fejlesztés részlege elsőként fejlesztette ki a borászati kezelőanyagok -köztük a zselatinok- elektromos felületi töltéserősségének mérésén alapuló osztályozását. Az eljárás egy egyedi eszköz az S.C.D felhasználásán alapul, amely lehetővé teszi az áramlási potenciál mérését (amely a zéta-potenciállal korrigálható), és ezután a közeg elektromos felületi töltéserőssége megállapítható egy polielektrolites oldattal való titrálás segítségével. Alacsony felületi elektromos töltéssel és magas tannin eltávolító képességgel rendelkezik, ezért kifejezetten magas, durva tanninokkal rendelkező borok kezelésére ajánlott.

Paraméter	Érték
Felületi elektromos töltés	0,20 meq/g
Tanninmegkötő képesség *	5,00
Bloom szám	0
Oldhatóság	hideg vízben oldódik

*A tanninmegkötés mértéke az O.I.V. módszere szerint került meghatározásra.

A Premium Gel Grado 3 mustok, borok magas tannintartalmának eltávolítására szolgáló készítmény. Alkalmazásakor ajánlott bentonit együttes alkalmazása (V Bentonit, Plusgran vagy Plusgran Gel) is.

Keverjük el a Premium Gel Grado 3-t hidegvízben legalább 1:10 arányban lehetőleg lassú és alapos keveréssel. A feloldott zselatint azonnal keverjük a kezelni kívánt tételhez, ne tároljuk. Stabilitását 1%-os koncentrációban citromsav és kálium-metabiszulfít (1000 ppm) hozzáadása növeli.

Előírás:

Oldjon fel PREMIUM GEL GRADO 1-et 1:10 arányban meleg vízben (40-50 °C) amíg egyenletes oldatot kap, majd hígítsa hideg vízzel. Az oldatot pár napon belül fel kell használni. Nagyobb stabilitás 1% citromsavval, vagy kálium metabiszulfittal (1000 ppm) elérhető..

Adagolás:

3-15 g/hL fehérborok esetében.

5-30 g/hL vörösborok, ecetek és gyümölcslevek esetében

A túlderítés elkerülése érdekében mindenképpen ajánljuk próbaderítések elvégzését.

Csomagolás:

1 kg-os polilaminált tasak és 15 kg-os zsák.

Tárolás:

Száraz hideg helyen tartandó. A felnyitott csomagot gondosan zárja vissza.

Veszélyességi besorolása:

A jelenleg érvényben lévő szabályozás alapján nem minősül veszélyes terméknek.

CELLARIUS KFT.

7900 Szigetvár, Dencsházai út 12.

Adószám: 13282091-2-02

Bankszámla: 10102440-32646300-01005000

