

# PREMIUM® GEL GRADO 2

Közepes 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 2 egy szalmasárga színű, szagtalan és íz nélküli granulátum/por, amely vízben feloldva tökéletesen átlátszó marad. A Premium Gel Grado 2 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. Közepes felületi elektromos töltéssel és közepes tannin eltávolító képességgel rendelkezik, ezért kifejezetten alkalmas a közepes tannin tartalommal rendelkező borok kezelésére, ahol a szűrhetőséget javítani akarjuk.

Paraméter	Érték
Felületi elektromos töltés	0,70 meq/g
Tanninmegkötő képesség *	3,00
Bloom szám	80 ± 10
Oldhatóság	hő hatására oldódik

\*A tanninmegkötő képesség relatív, belső összehasonlításra használt mérőszám.

**Használata:**

A PREMIUM GEL GRADO 1 magas tisztaságú mustok, borok, ecet és gyümölcslevek előállításához ajánlott. Használatakor érdemes kiegészíteni bentonittal. Fontos megjegyezni, hogy a magas felületi töltésérték lehetővé teszi, hogy kavasavszollal kombinálva csökkentett zselatinadag is elegendő legyen a kívánt derítőhatás eléréséhez. A termék használata során be kell tartani a vonatkozó hatályos jogszabályokat és előírásokat.

**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% citrom savval, vagy kálium metabiszulfittal (1000 ppm) elérhető.

**Adagolás:**

3 - 10 g/hL mustokhoz és fehér borokhoz, 5 - 30 g/hL vörös bor készítéshez, ecethez és gyümölcslevekhez. A túladagolás elkerülése érdekében ajánlott laboratóriumi tesztet elvégezni.

**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

