



deconex®



Vegyszerek



Italkezelés



Szűrés



Oenolab



# KELLER-PVPP

**KELLER-PVPP tiszta polivinil-pirrolidon**  
**E1202, CAS 25249-54-1**

**Cikkszám: G 291**

## Termékleírás

KELLER-PVPP tiszta polivinil-pirrolidon. A KELLER-PVPP az EU-VO 2019/934, I. melléklet, 2. táblázatának megfelelően van engedélyezve, és feldolgozási segédanyagként van besorolva. A KELLER-PVPP megfelel tisztaságban és minőségben az OIV kódex COEI-1-PVPP előírásainak. Az EU-VO 2019/C409 előírásai szerint a PVPP adagja nem haladhatja meg a 80g/hl-t.

## Alkalmazás

Alapvetően a KELLER-PVPP kezelése mind a mustban, mind a borban végezhető. Különösen ajánlott a kezelés az első vagy második borászat során, még a bentonitos kezelést megelőzően. A normál megelőző kezeléshez 30-70g/hl borra vagy mustra van szükség. A nagyobb mennyiségekhez az alkalmazás egyszerű: a kiszámított mennyiségű KELLER-PVPP-t egy kevés borban elkeverjük, majd hozzáadjuk a nagyobb edényhez. Fontos a megfelelő eloszlás biztosítása. Két óra után bentonitos és/vagy kieselszol/gelatinás kezelést végezhetünk, vagy egy nap elteltével, ezek nélkül is lefejtethjük a bort.

## Hatásmechanizmus

A szőlőbetakarítás és -fogadás mechanizálása miatt a borok fenolos vegyületei folyamatosan növekednek. Az ilyen típusú kezelések eredményeként a későbbi borok gyakran nemcsak keserű ízűek, ami zavarja a fajtajelleget, hanem gyakran savasabbá válnak, érzékenyebbek az oxidációra. Az ilyen borok gyorsabban barnulnak, sötétebbé válnak, és elveszítik frissességüket az oxidációs íz miatt. A fenolos anyagok különösen fontosak, mivel kötődnek a fehérjékkel és a nehézfémekkel.

A KELLER-PVPP most nagyon egyszerű módon távolítja el a nem kívánt fenolos anyagokat. A KELLER-PVPP nem ad hozzá semmilyen anyagot a borhoz. Kis mennyiségű használatával jelentősen csökkenthető a bor oxidációs képessége, ami kevesebb kénes sav felhasználását eredményezi. A borok nem öregsznek olyan gyorsan, megőrzik világos színüket és frissességüket. Még az oxidáció által károsodott, barna színű borok is javíthatók a KELLER-PVPP alkalmazásával. A KELLER-PVPP kiválóan alkalmas pezsgő alapborok kezelésére. A vörösboroknál a KELLER-PVPP eltávolítja mind a barna, mind a vörös színpigmenteket. Azonban, ha óvatosan adagolják, a vörös színanyagok adszorpciója minimálisra csökkenthető, így a KELLER-PVPP elsősorban a barna színanyagok adszorpcióján keresztül biztosít bizonyos színstabilitást, és lassítja a borok gyors öregedését.

Ajánlott adagolás: 10-25g/hl.

## Megjegyzés

Az aktuálisan érvényes jogszabályokat be kell tartani.

## Kiszerezés

- 1 kg;
- 5 kg;
- 22,7 kg.

[www.keller-mannheim.hu](http://www.keller-mannheim.hu)

Kővár Magyarország  
Élelmiszeripari Kft.

Cím: 6430 Bácsalmás, Korona u. 30.  
Telefon: (+36) 70-324-8568  
E-mail: [info@keller-mannheim.hu](mailto:info@keller-mannheim.hu)

Mivel a felhasználó egyedi alkalmazási körülményei nem állnak ellenőrzésünk alatt, semmilyen garanciát vagy szavatosságot nem vállalunk az esetlegesen elérhető eredményekre vonatkozóan. A felhasználó felelőssége megállapítani, hogy a termék megfelel-e az adott célra. Csak oenológiai képzettséggel rendelkező szakember alkalmazhatja. Az Általános Szerződési Feltételeink érvényesek.