

# PLANTIS PQ

## Kitozánnal erősített növényi fehérje alapú derítőszer

### Hagyományos derítés vs. Enartis Innováció

A borsóból vagy burgonyából kivont növényi fehérjék alternatívát jelentenek a hagyományos állati fehérjékkel szemben. Segítségükkel eltávolíthatók a polifenolok, csökkentik a fanyarságot, növelik a mustok, borok tisztaságát és oxidációval szembeni ellenállóságukat.

A **Plantis PQ** egy új, vegán, allergénmentes derítőszer a bor tisztító és stabilizáló kezeléseikhez. Burgonyafehérjéből készül, hatékonyságát az Enartis kitozán növeli. Két dolog teszi ezt a terméket egyedivé:

- A legjobb tisztító hatás érdekében optimalizált hidrolízisszint mind a burgonyafehérje, mind a kitozán esetében.
- Magas töltési sűrűség.

Ezek az egyedülálló tulajdonságok teszik hatékonyá a Plantis PQ-t:

#### 01 A borok tisztításában

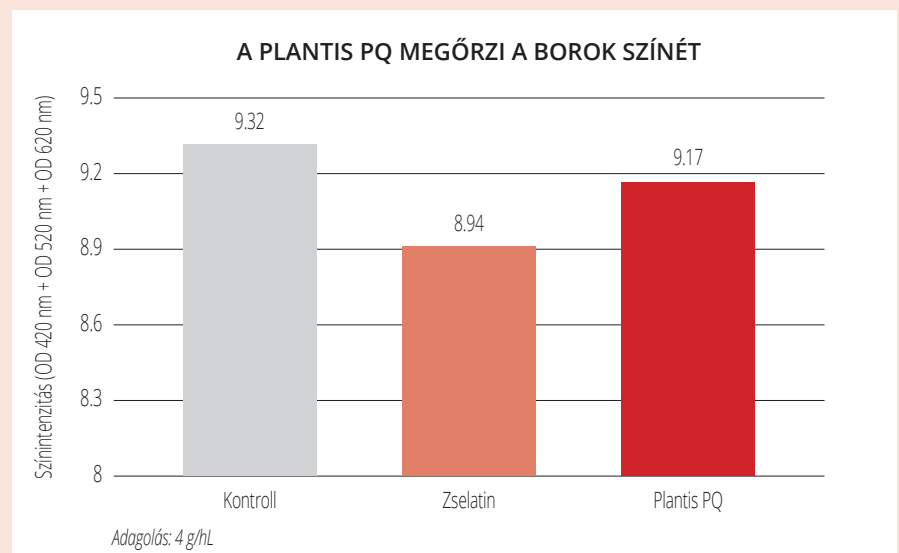
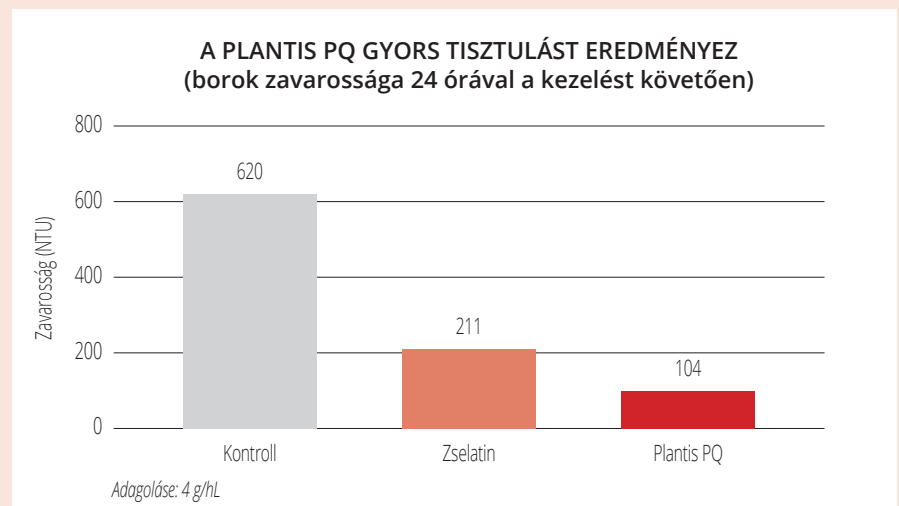
#### 02 Az oxidált és a könnyen oxidálható fenolos anyagok eltávolításában

#### 03 A borok érzékszervi tulajdonságainak javításában

A borfinomító, derítő kezelések fő célja a tisztítás, stabilizálás, nem kívánt érzékszervi tulajdonságokat okozó fenolos vegyületek eltávolítása. Ezeket a műveleteket hagyományosan az állati fehérjék, például a kazein, a zselatin, a tojásfehérje, a vízahólyag és a halzselatin segítségével végzik. Az állati fehérjék lehetséges allergén tulajdonsága miatt azonban egyre nagyobb az érdeklődés az alternatív megoldások, a növényekből kivont fehérjék használata iránt.

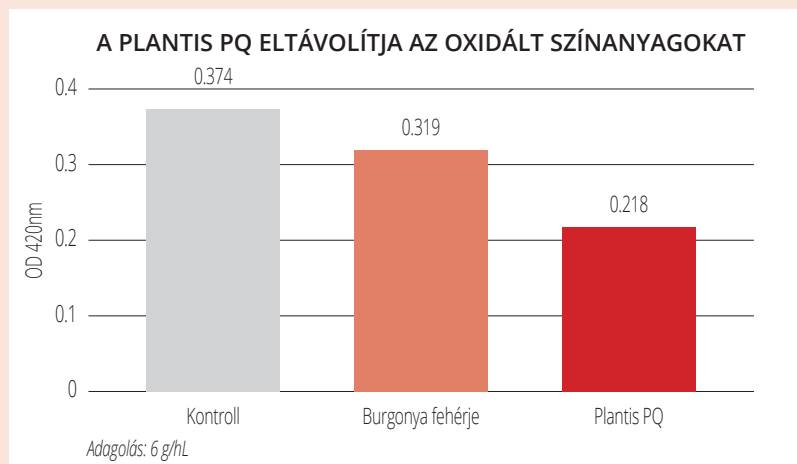
## 01 HATÉKONYABB TISZTÍTÁS

Hagyományos derítőszerekkel összehasonlítva a Plantis PQ a borok eredeti színét megtartva javítja azok tisztulását. A Plantis PQ segít megőrizni az üde, fiatal borokra jellemző színárnyalatot, javítja az aromafressességet, növeli a borok élettartamát.



# PLANTIS PQ

## Kitozánnal erősített növényi fehérje alapú derítőszer



## 02

### NAGYOBB ELLENÁLLÓSÁG AZ OXIDÁCIÓVAL SZEMBEN

A tiszta burgonyafehérjével összehasonlítva a Plantis PQ hatékonyabban távolítja el az oxidált/oxidációra hajlamos fenolos anyagokat. Az aktivált kitozánról ismert, hogy eltávolítja a katechineket (az oxidáció fő szubsztrátját) és a prooxidáns fémeket, például a vasat és a rézet. A burgonyafehérje hatékonyan távolítja el az oxidált vegyületeket; ezért a két derítőszer kombinációja hatékonyan helyreállítja a szintet és javítja a bor oxidációval szembeni ellenálló képességét.

## 03

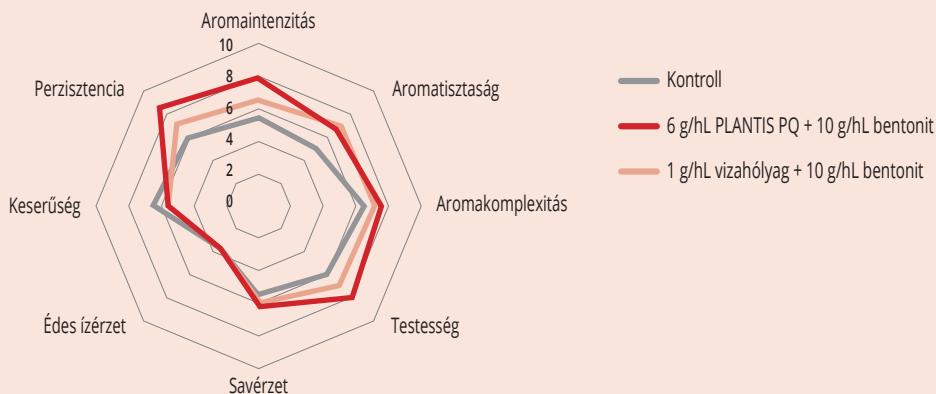
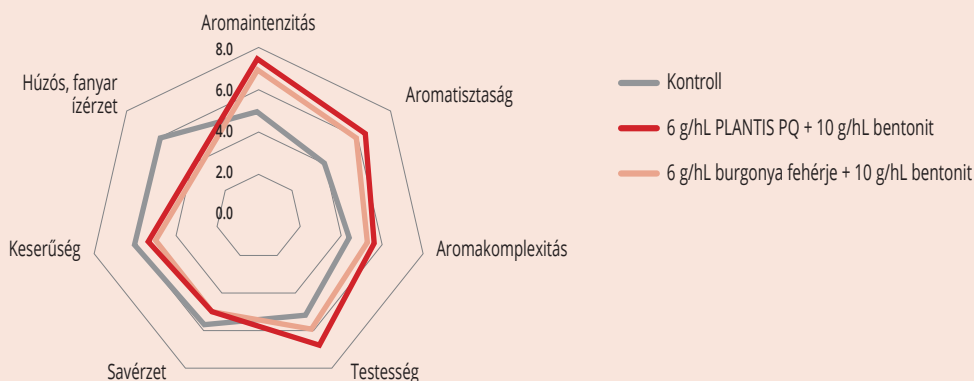
### ÉRZÉKSZERVI TULAJDONSÁGOK

#### VÖRÖS BOROK

A Plantis PQ eltávolítja a húzós tanninokat, tiszteletben tartva a bor struktúráját, harmóniáját. A tiszta burgonyafehérjéhez képest a Plantis PQ javítja az aromatisztaságot és intenzitást, növeli a testességet és csökkenti a keserűséget.

#### FEHÉR BOROK

Ismert, hogy a vízahólyag a legjobb derítőszer a keserűség kiküszöbölésére. A Plantis PQ hasonló hatással rendelkezik, de jobban tiszteletben tartja az aroma intenzitását és perzisztenciáját, és növeli a testességet.



**enartis**

Inspiring innovation.

**Enartis Central Europe**

További információ: Iroda: Dominika Sersenova  
Tel: +42 191 1955 608 - office@enartis.com  
Tanácsadás: Sziksz Veronika - Tel: +36 30 859 2875  
veronika.sziksz@enartis.com  
www.enartis.com