

# POLYGEL PS 100 Gran

## Granulovaný produkt na báze PVPP

**POLYGEL PS 100 Gran** (PVPP) umožňuje zlepšiť technológiu spracovania bielych vín a ružových vín a zároveň prispieva k červeným vínam. **POLYGEL PS 100 Gran** je ideálnym číridlom na predchádzanie alebo nápravu nedostatkov spôsobených oxidačnými procesmi, ktoré sa môžu vyskytnúť počas výroby vína a najmä skladovania vína. Jeho vlastnosti sú spôsobené veľmi silnou schopnosťou adsorbovať flavanické polyfenoly, ktoré sú základom maderizácie, hnednutia a oxidácie v bielych a ružových vínach. V každom kroku ich spracovania by mali byť tieto zlúčeniny so všetkou opatrnosťou chránené pred kontaktom so vzdušným kyslíkom; inak sa objavujú známe zmeny vo farbe a vône. Ten sa transformuje, stráca počiatočnú charakteristiku sviežosti, aby nadobudol vyvinuté tóny s klasickým oxidovaným tónom. Na podnebí sa často objavujú silne horké a nepríjemné tóny, ktoré nesúvisia s odrodou. S použitím **POLYGEL PS 100 Gran** boli pozorované značné zlepšenia pri ošetrovaní vín z hrozna, ktoré je vážne ohrozené napadnutím patogénmi, ako je pleseň, a preto je bohaté na polyfenoloxidázu. S **POLYGEL PS 100 Gran** je možné dosiahnuť vynikajúce výsledky aj v prípade predčasne odležaných alebo nesprávne skladovaných vín: farba sa výrazne zlepši s odstránením žltkastých tónov, pričom sa pozoruje priaznivé omladenie v chuti aj vône. **POLYGEL PS 100 Gran** je úplne nerozpustný vo víne, a preto je ľahko oddeliteľný filtráciou alebo sedimentáciou. Jeho použitie je kompatibilné so všetkými produktmi a pomocnými látkami bežne používanými pri spracovaní vína. Nereaguje žiadnym spôsobom s jeho zložkami, takže ani dlhodobé skladovanie nemá žiadne kontraindikácie. **Nízka prašnosť** - Keďže produkt je veľmi jemný na uprednostňovanie povrchu absorbenta, je značne prašný, takže táto granulovaná formulácia uľahčuje jeho použitie a uľahčuje prípravu vo vodnom roztoku.

### ZLOŽENIE

PVPP s riadenou granulometriou.

### NÁVOD NA POUŽITIE

**POLYGEL PS 100 Gran** je možné pridať do muštu pred alebo počas fermentácie, alebo ho možno pridať do vína v ktorejkoľvek fáze procesu výroby vína, pokiaľ je pred filtráciou. Najlepšie výsledky sa dosahujú prípravou 5-10% disperzie **POLYGEL PS 100 Gran** v mušte alebo víne, ktorá sa potom čerpá do linky dávkovacím čerpadlom.

**POLYGEL PS 100 Gran** je možné použiť aj:

- Kedykoľvek pri čírení muštu/vína spolu s rôznymi ďalšími číriacimi produktmi
- V tradičnej kremelinovej filtrácii, pri naplavení predfiltráčnej vrstvy alebo pri kontinuálnom dávkovaní kremeliny.
- Pri filtrácii kalov (bohatých na polyfenoly), v rotačných vákuových filtroch

### DÁVKOVANIE

Dávky sa pohybujú od 10 do 50 g/hl v závislosti od požadovanej intenzity odstraňovania polyfenolov s dobou kontaktu 1-2 hodiny.

### SKLADOVANIE

Je to mierne hygroskopický produkt, a preto sa musí skladovať na suchom mieste mimo priameho slnečného žiarenia a tepla.

### BALENIE

1 kg balenia v 10 kg krabiciach  
15 kg vrecia

KÓD	01A001195	01A001196
BALENIE	P 1 ST 10	S 15



#### PROFIVIN, s. r. o.

Beckovská 32, SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom  
tel.: +421 905 403296, +421 905 892836, +421 917 801930  
e-mail: obchod@profivin.sk  
web: www.profivin.sk  
IČO: 43980881, IČ DPH: SK 2022560661  
IBAN: SK28 0900 0000 000 274648306  
SWIFT: GIBASKBX

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri OS Trenčín, oddiel Sro, oddiel C, vložka 19928/R

#### PROFIVIN CZECH s.r.o.

Nové sady 988/2, Staré Brno, CZ – 602 00 Brno  
tel.: +421 905 403296, +421 905 892836, +421 917 801930  
e-mail: obchod@profivin.cz, enolog@profivin.cz  
web: www.profivin.cz  
IČO: 09548335, IČ DPH: CZ09548335

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Krajským súdom v Ostravě, vložka č. 83400