

## ANTIBOTRYTIS Max

### Ošetrovanie muštu z hrozna silne napadnutého Botrytídou

V príliš vlhkých ročných obdobiach hrozno často podlieha tlaku hniloby.

Mušť získaný z napadnutého hrozna je z mikrobiologického hľadiska silne narušený: v skutočnosti sú prítomné vysoké koncentrácie apikulovaných kvasiniek (Hanseniaspora, Metschnikowia, Kloeckera), octových baktérií (Acetobacter, Gluconobacter) a mliečnych baktérií (predovšetkým Lactobacillus).

Aj z chemického hľadiska sú škody spôsobené vývojom hniloby značné, pretože sa tvoria vysoké koncentrácie kyseliny glukónovej a octovej. Dochádza tiež k poklesu koncentrácie cukru a hmotnosti strapcov.

Najdôležitejšie enologické problémy sú spôsobené prítomnosťou Lakázy, oxidačného enzýmu produkovaného Botrytis cinerea. Lakáza je nešpecifická polyfenol-oxidáza oxidujúca polyfenoly vína a ako nepriamy dôsledok spôsobuje produkciu acetaldehydu, redukciu voľného oxidu siričitého, stratu primárnych aróm, tmavnutie bieleho vína a zvýšenie oranžových odtieňov u červených vín.

Lakáza je veľmi stabilný enzým, nie je inaktívovaný alkoholom a jeho nebezpečné účinky, ak nie sú potlačené, sa prejavujú aj v hotových vínach.

Aby sa obmedzili účinky Lakázy, je potrebné čo najskôr zasiahnuť:

Zabrániť čo najviac kontaktu s kyslíkom, minimalizovať kontakt muštu s napadnutými šupkami a zároveň maximálne urýchliť dobu spracovania hrozna, lisovania a čírenia muštu.

Antibotrytis Max je komplexný prípravok na báze PVPP, bentonitu a bunkových stien kvasiniek.

Veľmi efektívne potlačuje aktivitu Lakázy, eliminuje oxidované zlúčeniny poškodené hnilobou a vďaka bunkovým stenám kvasiniek obnovuje antioxidačnú silu na ochranu odrodových a kvasných aróm.

#### ZLOŽENIE

PVPP; aktivovaný bentonit; bunkové steny kvasiniek.

#### DÁVKOVANIE

Od 30 do 100 g / hl muštu alebo na 100 kg hrozna v závislosti od závažnosti napadnutia Botrytis.

#### NÁVOD NA POUŽITIE

Rozpusťte v 10 častiach vody a pridajte priamo do rmutu alebo do muštu pred odkalením, prípadne sa dá použiť počas fermentácie.

#### SKLADOVANIE

Skladujte na chladnom a suchom mieste, mimo dosahu priameho slnečného žiarenia a tepla.

#### BALENIE

5 kg vrecia

KÓD	2018
BALENIE	S5



#### 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, 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 Ostrave, oddiel C, vložka č. 83400