

# TANIN BDX®

Preparazione a base di tannini proantocianidinici e di tannini ellagici di quercia, formulata per i vini rossi in fase di vinificazione.

*Atto all'elaborazione di prodotti destinati al consumo umano diretto, nel quadro di un uso enologico regolamentato.*

*Conforme al Regolamento CE n° 606/2009.*

## SPECIFICITÀ E PROPRIETÀ ENOLOGICHE

TANIN BDX® combina gli effetti di diversi tannini, selezionati e preparati per un'efficacia tecnologica ottimale per i vini rossi:

- Azione antiossidante.
- Inibizione degli enzimi ossidasi naturali (laccasi, tirosinasi) in caso di raccolta di uve con problemi sanitari, in azione sinergica con la SO<sub>2</sub>.
- Precipitazione del pull proteico naturale dell'acino e conseguente massima protezione del contenuto tannico endogeno espresso dalle bucce (effetto "tannino sacrificale").
- Miglioramento della struttura dei vini.

## CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto ..... polvere  
Solubilità in acqua ..... completa

Colore ..... marrone scuro

## ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Polifenoli totali ..... > 65 %  
Umidità ..... < 10 %  
Ceneri ..... < 4 %  
Sostanze insolubili ..... < 2 %

Arsenico ..... < 3 ppm  
Ferro ..... < 88 ppm  
Piombo ..... < 2 ppm  
Mercurio ..... < 1 ppm  
Cadmium ..... < 1 ppm

## PROTOCOLLO DI UTILIZZO

### CONDIZIONI ENOLOGICHE

- Tenore elevato in antociani e/o deficit in tannini: rapporto tannini/antociani < 4.
- Situazioni di scarsa maturità dei tannini, che non consiglino una estrazione spinta della matrice polifenolica.
- Raccolta di uve alterate: attività laccasica > 2 U/mL.

### DOSE D'IMPIEGO

Miglioramento della struttura: 10 - 20 g/hL.  
Protezione del colore: 20 - 40 g/hL.  
Su uve con problemi sanitari: 30 - 50 g/hL.



**LAFFORT**

*L'œnologie par nature*

## APPLICAZIONE

- Su uve sane: aggiungere tutta la dose al primo rimontaggio all'inizio della FA.
- In caso di macerazione pre-fermentativa a freddo: aggiungere tutta la dose al primo rimontaggio all'inizio della FA.
- In caso di raccolta di uve alterate / problemi sanitari: aggiungere la totalità della dose man mano, alla pigiatura, proporzionalmente all'afflusso di pigiato; omogeneizzare in vasca se necessario.

## CONSERVAZIONE – D.L.U.O.

- Conservare preferibilmente a temperatura moderata, nella confezione originale integra, non a diretto contatto con il suolo, in locali asciutti e privi di odori.
- Confezione aperta ed accuratamente richiusa D.L.U. (Data Limite per l'Uso): 4 mesi.
- D.L.U.O. (Data Limite di Utilizzazione Ottimale): 4 anni.

## CONFEZIONAMENTO

Sacchetti da 5 kg - Box da 350 kg



**LAFFORT**

*L'œnologie par nature*