

**FERMANN FLOREAL** – biologická pomocná látka pre kvasenie bielych a ružových muštov

### **Všeobecná charakteristika a použitie:**

FERMANN FLOREAL - je derivát inaktivovaných kvasiniek bohatých na glutatión s vysokým obsahom rozpustných manoproteínov spolu s galickým tanínom a akáciou. Jeho formulácia bola vyvinutá za účelom poskytnutia tónov kvetov a bieleho ovocia, a súčasne pôsobí ako antioxidant, zvyšuje plnosť sladkosť.

Výhody, ktoré vyplývajú z použitia FERMANN FLOREAL pri fermentácii bielych a ružových muštov sú:

### **Aróma**

- posilnenie aróm bieleho ovocia (napr. jablká, hrušky) a kvetinových tónov
- Väčšia perzistencia v čase, dlhšie udrží čerstvú a ovocnú arómu v dôsledku interakcie medzi manoproteínmi a aromatickými látkami prítomnými vo víne.

### **CHUŤ**

- Zvýšenie hladkosti a plnosti v dôsledku uvoľnenia značného množstva voľných manoproteínov a polysacharidov
- Vývážená chuťová štruktúra

### **TECHNOLOGICKÉ VPLYVY**

- ochrana aromatických zložiek v dôsledku pôsobenia manoproteínov, ktoré pôsobia ako ochranné koloidy
- antioxidantný účinok v dôsledku prítomnosti glutatiónu a galických tanínov

### **Zloženie:**

Inaktivované kvasinky (*Saccharomyces cerevisiae*), bohaté na glutatión s vysokým obsahom rozpustných manoproteínov, galický tanín a akácia obsah organického dusíka menej ako 9,5%

Vzhľad: svetlo hnedý prášok

### **Dávkovanie:**

10-40 g/hl pre biele a ružové mušty

### **Návod na použitie:**

Pridať FERMANN FLOREAL do 48 hodín po inokulácii kvasiniek. Rozpustiť potrebnú dávku v pomere 1:10 vo vode alebo v mušte a premiešať dobre.

**Balenie:** 1 kg vrecká , skladujte na suchom a chladnom mieste