



La

Optiflore® (fost Oenoflore)



Optiflore® este un nutrient complex pe bază de pereți celulari de drojii și de drojii inactivate, bogat în acizi amine, vitamine și elemente minerale. Optiflore favorizează dezvoltarea florei selecționate și buna derulare a fermentației cu aportul unei nutriții complete și cu detoxifierea mediului.



AVANTAJE ENOLOGICE

◆ Un exces de azot amoniacal la începutul fermentației poate induce o creștere prea rapidă a biomasei de drojii și o accelerare a fermentației alcoolice. Drojdiile, prin suprapopulare a mediului, se vor regăsi apoi într-o lipsă indusă de elemente nutritive, ceea ce va genera riscuri de:

- ◆ fermentație leneșă sau chiar oprirea fermentației,
- ◆ producția de compuși nedorți (compuși sulfuroși),
- ◆ producție mică de arome dorite.

◆ Utilizarea de **Optiflore®**, nutrient complet 100% organic, permite evitarea acestor tipuri de situații nedorite și asigură o fermentație alcoolică regulată și completă.

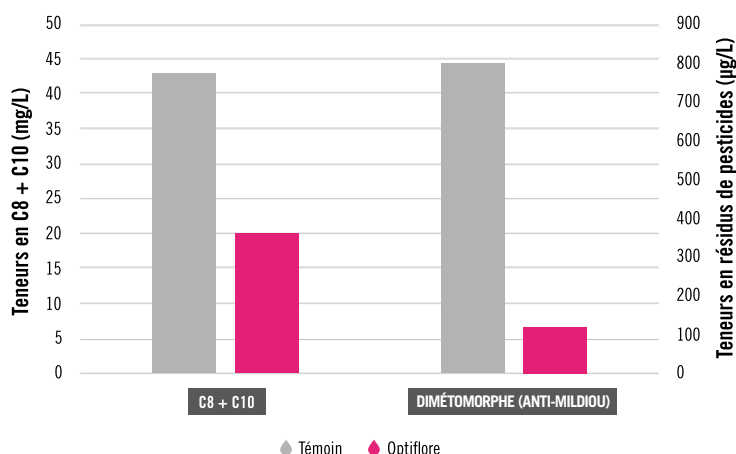
◆ Triplul efect al **Optiflore®**

1. **Menținerea unei stări psihologice optime:** pe lângă un bun echilibru între azotul amoniacal și cel organic, **Optiflore®** aduce amine acide, asimilabile progresiv de drojii, cât și vitamine și elemente minerale.
2. **Detoxifierea mediului:** fracția de pereți celulari de drojii conținută în **Optiflore®** ajută la detoxifierea mediului și favorizează activitatea celulară a drojdiilor și bacteriilor lactice prin absorbția compușilor inhibitori (acizi grași cu catenă scurtă, reziduri de pesticide).
3. **Aport de micro nutrienți esențiali pentru bacterii:** **Optiflore®** aduce amine acide indispensabile dezvoltării bacteriilor lactice.



Pe lângă efectul său asupra derulării **fermentației alcoolice**, utilizarea **Optiflore®** favorizează o **pornire rapidă a fermentației malolactice**: **Optiflore®** este în plus o **nutriție organică** !

REZULTATELE TESTELOR

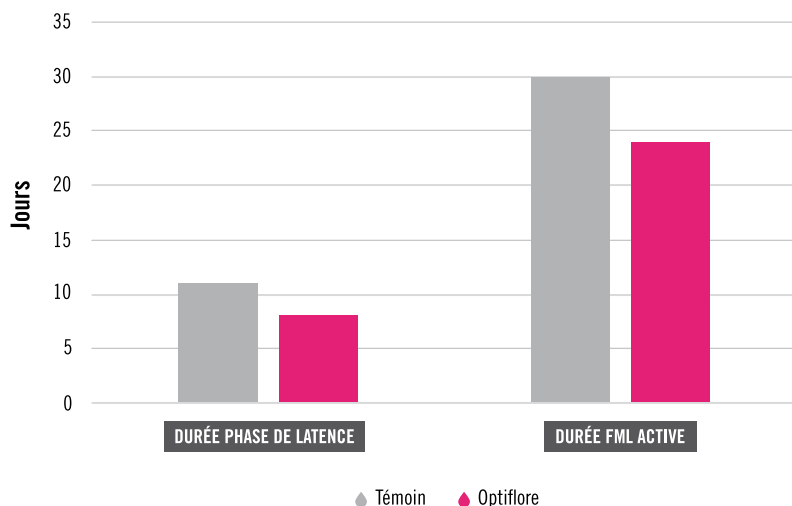


◆ **Caracteristicile încercărilor:**

Cabernet-Sauvignon, Graves, 2012;
Alcool 13,6% vol.; pH 3,48

◆ **Efectul detoxifiant:**

Optiflore® adsoarbe acizii grași cu catenă scurtă (C8+C10) și rezidurile de pesticide, compușii inhibitori ai drojdiilor și a bacteriilor lactice.



◆ **Optimizarea fermentației malolactice:**
Optiflore® favorizează dezvoltarea bacteriilor lactice și o bună derulare a fermentației malolactice



UTILIZARE

◆ Preparare și depozitare:

Respectați indicațiile de pe ambalaj.

◆ **Optiflore®** poate fi utilizat ca aport principal pe musturile cu carențe ușoare și ca aport secundar, în combinație cu o sursă de azot mineral (Vitaferment), pe musturile cu carențe mai mari.

◆ Doza:

20 - 40g/hL.

◆ 30g/hL de **Optiflore®** aduce 15mg/L de azot asimilabil (sub formă de α-amine acide).



AMBALARE

Pachet de 1kg.



LAMOTHE - ABIET
Avenue Ferdinand de Lesseps
33610, CANEJAN / BORDEAUX, FRANCE
Tél : +33 (0)5 57 77 92 92