



CHAMBRE
D'AGRICULTURE
GIRONDE
Service
Vigne & Vin

TITRIVIN BTB

MATÉRIAU DE RÉFÉRENCE POUR LABORATOIRES D'ŒNOLOGIE

CERTIFICAT D'ANALYSES

Matériau

Assemblage de vins et de moûts de différentes origines.

Préparation

Selon les techniques et procédés usuels en œnologie par la Chambre d'Agriculture de la Gironde.

Conditionnement

Mise en flacons sous vide partiel par un Etablissement de Fabrication de Produits Pharmaceutiques certifié BFP.

Flacons en verre blanc classe II de 250 ml
Bouchons élastomère butyle – Capsules aluminium.

Homogénéité

Contrôle effectué sur 4 % des flacons prélevés au cours du conditionnement.

Stabilité

Produit stabilisé par les procédés de traitements physiques usuels en œnologie. La stabilité en flacons est contrôlée tous les mois.

Valeurs de référence

Les valeurs ont été établies par une chaîne d'essais impliquant, pour chaque paramètre, au moins 15 laboratoires d'œnologie, accrédités par le COFRAC, utilisant les méthodes officielles.

Le calcul des valeurs moyennes a été effectué suivant la norme NF ISO 5725.

Intervalle de confiance

Pour chaque valeur, l'intervalle de confiance est supérieur ou égal à 95 %.

Conservation

Stocker les flacons à l'abri de la lumière entre 5 °C et 25 °C.

Après ouverture, conserver les flacons entamés rebouchés entre 5 °C et 15 °C.

Utilisation

Utiliser dans les 12 heures suivant l'ouverture pour le contrôle des méthodes et des appareils d'analyses des vins.

39 rue Michel Montaigne
BP 115
33294 BLANQUEFORT
CEDEX

Tel. 05 56 35 00 00
Fax 05 56 35 58 59

www.titrivin.com

titrivin@titrivin.com

Lot T 04061211 B

PARAMETRE	VALEUR	INTERVALLE DE CONFIANCE
Masse volumique (g/L)	990,96	+/- 0,08
Titre alcoométrique vol. (%)	12,44	+/- 0,04
Sucres réducteurs (g/L)	3,59	+/- 0,26
Glucose + fructose (g/L)	2,30	+/- 0,07
PH	3,47	+/- 0,02
Acidité totale :		
⇒ en g d'H ₂ SO ₄ /L	3,25	+/- 0,05
⇒ en méq/L	66,3	+/- 1,0
Acidité volatile :		
⇒ en g d'H ₂ SO ₄ /L	0,34	+/- 0,02
⇒ en méq/L	6,9	+/- 0,4
Acide acétique (g/L)	0,37	+/- 0,02
Acide L-malique (g/L)	0,94	+/- 0,05
Acide sorbique (mg/L)	96,9	+/- 3,4
Acide tartrique (g/L)	0,89	+/- 0,07
Fer (mg/L)	3,68	+/- 0,20
Cuivre (mg/L)	0,12	+/- 0,02
<i>Valeurs indicatives</i>		
Potassium (mg/L)	811	+/- 20
Acide L-lactique (g/L)	1,27	+/- 0,09
Calcium (mg/L)	79,7	+/- 6,7

Validité jusqu'en

-DEC 2011

Le responsable

