



FICHE TECHNIQUE

Edition 4
Juin 2016

MELANGE TCA/BTK

Page 1 sur 2

Composé de deux additifs conformes au Codex Œnologique, ce produit permet de stabiliser les vins en présence d'excès de calcium et potassium.

NUMERO D'IDENTIFICATION

Composants	CAS	C.E.E	EINECS
Tartrate de Calcium (TCA)	5892-21-7	E 354	2216215
Bitartrate de Potassium (BTK)	868-14-4	E 336	2127691

CONDITIONNEMENT

Sac papier multiplis doublé polyéthylène de 25 Kg net

STOCKAGE - STABILITE

Ce produit doit être conservé dans un emballage hermétique et stocké dans un endroit sec à l'abri de l'humidité et dans des conditions normales de température. C'est un composé stable qui ne s'altère pas dans le temps si ces consignes de stockage sont respectées.

Une date de péremption est toutefois donnée selon la réglementation. Elle est de 5 ans.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Le mélange TCA-BTK et les matières premières sont NON-OGM.
- Le mélange TCA-BTK ne contient pas les allergènes spécifiés dans l'annexe III bis de la Directive CE 68/2007

PROPRIETES PHYSIQUES

- Poudre cristalline blanche, sans odeur ni saveur
- pH (solu. 1%) : 5,5 +/- 0,5
- Solubilité (eau 20° C) : 0,78 g/l

Granulométrie (valeurs moyennes données à titre indicatif) :

25% entre 50 et 150 µm

52% entre 20 et 50 µm

23% < 20 µm

SPECIFICATIONS Codex Œnologique International	TCA		BTK	
	NATURE DES CONTROLES	Spécifications des normes en vigueur	Analyse type de fabrication	Spécifications des normes en vigueur
Dosage	-	>98%	-	>99.5%
Pouvoir rotatoire	+7,2° +/- 0,2	+7,2° +/- 0,2	+8° à +9.2°	+8° à +9.2°
Perte à la dessiccation	-	-	< 1%	< 0,5%
Sulfates	< 1000 ppm	< 1000 ppm	-	-
Métaux lourds	< 10 ppm	< 10 ppm	-	-
Arsenic	< 3 ppm	< 3 ppm	< 3 ppm	< 3 ppm
Plomb	< 5 ppm	< 2 ppm	< 2 ppm	< 2 ppm
Mercuré	< 1 ppm	< 1 ppm	< 1 ppm	< 1 ppm
oxalate	-	-	< 100 ppm	<100 ppm
Fer	-	-	< 10 ppm	< 10 ppm
Sodium	-	-	< 1%	< 1%

UTILISATIONS

 Traitement de stabilisation des vins. **Dose d'utilisation : 200 à 300 g/hl**