



VINEO

ANALYSES ET CONSEILS

LABORATOIRE ACCREDITÉ COFRAC
N° 1-0657

14 Rue Buffon
Tél : 03.80.22.07.46

21200 BEAUNE
Fax : 03.80.24.77.64
contact@vineo-conseils.com

JUIN 2018

BISULFITE DE POTASSIUM

SOLUTION DE BISULFITE DE POTASSIUM
PRODUIT CONFORME AU CODEX OENOLOGIQUE INTERNATIONAL

FICHE TECHNIQUE

COMPOSITION : solution aqueuse de bisulfite de potassium

CARACTERISTIQUES:

Formule	KHSO ₃
Poids moléculaire	120
Aspect	Solution jaune claire à incolore
Teneur en SO ₂	5 %-10%-15% ou 18% selon titre annoncé
pH	4 à 5

Action

Au contact de l'acidité du vin, le SO₂ se libère apportant ainsi une protection antibactérienne et antioxydante

1 cl/ hectolitre à 5% libère	5 mg par litre de SO ₂
1 cl/ hectolitre à 8% libère	8 mg par litre de SO ₂
1 cl/ hectolitre à 10% libère	10 mg par litre de SO ₂
1 cl/ hectolitre à 15% libère	15 mg par litre de SO ₂
1 cl/ hectolitre à 18% libère	18 mg par litre de SO ₂

Mise en œuvre:

Après avoir déterminé le volume utile pour la cuve, l'introduire dans la masse et assurer une bonne homogénéisation du vin.

Conservation:

Les bisulfites sont sensibles au froid, il se forme un précipité. Pour éviter tenir les solutions à une température supérieure à plus de 10°C. Par ailleurs une bonbonne entamée doit être refermée après chaque prélèvement.

Pour les bisulfites à 5/8/10 %	crystallisation à partir de -15°
Pour le bisulfite à 15 %	crystallisation à partir de 0°
Pour le bisulfite à 18 %	crystallisation à partir de + 5°

Les renseignements sont donnés à titre d'information, nous apportons tous nos soins pour assurer la conformité du produit aux spécifications mentionnées. Toutefois d'un lot à l'autre de faibles variations peuvent se produire, elles n'entraînent pas la modification de la qualité du produit.