

# EFFERBAKTOL 50 granulés

Granulés effervescents de métabisulfite de potassium

SULFITAGE DES MOÛTS ET DES VINS

## CARACTERISTIQUES

- ◆ **EFFERBAKTOL 50 granulés** est préparé à partir de métabisulfite de potassium (E224) et de bicarbonate de potassium (E 501).
- ◆ **Chaque sachet d'EFFERBAKTOL 50 granulés** contient **50 grammes de SO<sub>2</sub> pur**.
- ◆ Au contact du moût ou du vin, **EFFERBAKTOL 50 granulés** entre naturellement en effervescence. Ce phénomène provoque une mousse en surface qui retient momentanément les granulés et assure ainsi une bonne protection du haut de la cuve.
- ◆ **EFFERBAKTOL 50 granulés** est constitué de granulés de différentes tailles. Lors de la dispersion dans le moût ou le vin, les granulés effervescents descendent à différentes vitesses en fonction de leurs tailles et se dispersent dans l'ensemble de la cuve permettant ainsi, une homogénéisation du sulfitage au moins aussi efficace qu'avec le SO<sub>2</sub> gaz.
- ◆ **EFFERBAKTOL 50 granulés** respecte l'environnement :
  - ◆ réduction importante du volume des déchets par rapport aux produits liquides : un bidon souillé par le bisulfite est un déchet industriel spécial (DIS)
  - ◆ limitation des émanations de SO<sub>2</sub> dans l'atmosphère par rapport au SO<sub>2</sub> gaz et liquide.
  - ◆ meilleures conditions de travail pour les utilisateurs

## APPLICATIONS

- ◆ **EFFERBAKTOL 50 granulés** est destiné au sulfitage, à toutes les étapes d'élaboration des vins :
  - ◆ En vendange, sulfitage des bennes de raisin et des moûts à l'écoulement sans avoir à mélanger
  - ◆ Sur vin, sulfitage des cuves lors de la vinification et de l'élevage : grâce à sa composition et à sa présentation en granulés, **EFFERBAKTOL 50 granulés** évite, dans la majorité des cas, l'étape fastidieuse du remontage ou de l'agitation après sulfitage .
- ◆ Avec **EFFERBAKTOL 50 granulés** l'homogénéisation du SO<sub>2</sub> est meilleure qu'avec toute autre forme de sulfitage.

## DOSES D'EMPLOI

Le nombre de sachets à employer dépend de la concentration en SO<sub>2</sub> et du volume du contenant. Pour le déterminer, reportez-vous aux tableaux ci-dessous :

- ◆ Sulfitage de bennes à vendange avec **EFFERBAKTOL 50 granulés** :

### NOMBRE DE SACHETS NECESSAIRES

	Sulfitage en g/hL				
	3,3g/hL	<u>5g/hL</u>	6,6g/hL	8,3g/hL	10g/hL
Benne de 2000 kg	1	1,5	2	2,5	3
<b><u>Benne de 4000 kg</u></b>	2	<b><u>3</u></b>	4	5	6

Le calcul est fait pour un rendement de l'ordre de 75% (4000 kg de raisin donnent 30hL de moût).

**Exemple** : pour sulfiter une benne de 4000 kg de raisin à 5g/hL, il faut 3 sachets d'**EFFERBAKTOL 50 granulés**

Un réajustement du SO<sub>2</sub> pourra être nécessaire à l'arrivée à la cave.

- ◆ Sulfitage de différentes cuves avec **EFFERBAKTOL 50 granulés** :

### NOMBRE DE SACHETS NECESSAIRES

		Sulfitage en g/hL				
		1g/hL	<u>2g/hL</u>	3g/hL	4g/hL	5g/hL
Volume des cuves en hL	25 hL	0,5	1	1,5	2	2,5
	50 hL	1	2	3	4	5
	<b><u>100 hL</u></b>	2	<b><u>4</u></b>	6	8	10
	150 hL	3	6	9	12	15
	300 hL	6	12	18	24	30

**Exemple** : pour sulfiter une cuve de 100hL à 2g/hL il faut 4 sachets d'**EFFERBAKTOL 50 granulés**

- ◆ Si vous devez fractionner les sachets, utiliser la règle suivante :  
1 sachet d'**EFFERBAKTOL 50 granulés** contient 50 g de SO<sub>2</sub> soit 125 g de granulés.  
Pour obtenir 1g de SO<sub>2</sub> il faut donc 2,5 g de granulés.

	grammes de SO <sub>2</sub>									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Poids de granulés en grammes	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5	25

## MODE D'EMPLOI

- ◆ Déterminer le nombre de sachets nécessaires au sulfitage selon les tableaux précédents.
- ◆ Ouvrir les sachets en déchirant l'enveloppe au niveau des crans de la soudure
- ◆ Dans les bennes, disperser les granulés sur toute la surface du raisin.
- ◆ Pour le sulfitage des cuves, saupoudrer les granulés par le haut de la cuve en les répartissant, au maximum, sur toute la surface du vin.

## CONDITIONNEMENT

- ◆ Sachet de 50 g de SO<sub>2</sub> (125g de granulés) – carton de 120 sachets

## CONDITIONS DE CONSERVATION

- ◆ Emballage plein, scellé d'origine, à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur.
- ◆ Emballage ouvert : à utiliser rapidement, le produit est hygroscopique et perd toute effervescence lorsqu'il a pris l'humidité.

## CONDITIONS DE SECURITE

- ◆ **EFFERBAKTOL 50 granulés** est classé **Xi-Irritant**

**R31** : au contact d'un acide dégage un gaz toxique.

**R36/37** : irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

**S26** : en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.