

EFFERBAKTOL granulés

Granulat mit Brauseeffekt aus Kaliummetabisulfit

SCHWEFELN DER MOSTE UND WEINE

EIGENSCHAFTEN

- ◆ Das Granulatpräparat **EFFERBAKTOL granulés** besteht aus zu Kaliumbisulfit (E 224) und Kaliumbicarbonat (E 501).
- ◆ **EFFERBAKTOL granulés** wird in zwei Packungen angeboten:
 - ◆ **EFFERBAKTOL 50** beinhaltet **50 Gramm reines SO₂**
 - ◆ **EFFERBAKTOL 100** beinhaltet **100 Gramm reines SO₂**
 - ◆ **EFFERBAKTOL 125** beinhaltet **125 Gramm reines SO₂**
- ◆ In Kontakt mit dem Most oder Wein fängt **EFFERBAKTOL granulés** an, ganz natürlich aufzuschäumen. Es entsteht ein Schaum an der Oberfläche, der das Granulat vorübergehend zurückhält und so einen guten Schutz für den Leerraum im Gärbehälter bietet.
- ◆ **EFFERBAKTOL granulés** besteht aus Granulat unterschiedlicher Korngrößen. Bei der Verteilung im Most oder im Wein fällt das aufschäumende Granulat je nach Korngröße unterschiedlich schnell nach unten und verteilt sich im gesamten Gärbehälter. So kann man ein homogenes Schwefeln erreichen, das mindestens so wirksam wie mit SO₂-Gas ist.
- ◆ **EFFERBAKTOL granulés** ist umweltfreundlich:
 - ◆ Beträchtliche Reduzierung der Abfallmengen im Verhältnis zu flüssigen Produkten. Eine durch Bisulfit verunreinigte Flasche ist industrieller Sondermüll.
 - ◆ Ausstoß von SO₂ in die Atmosphäre wird im Verhältnis zu SO₂ in Form von Gas und in flüssiger Form eingeschränkt.
 - ◆ Bessere Arbeitsbedingungen für den Benutzer.

ANWENDUNGEN

- ◆ **EFFERBAKTOL granulés** wird zum Schwefeln eingesetzt und kann in jedem beliebigen Stadium der Weinerzeugung eingesetzt werden:
 - ◆ Bei Lesegut: Schwefeln der Moste beim Auslaufen aus der Presse oder in die Auffangbehälter.
 - ◆ Bei Wein: Schwefeln der Gärbehälter während der Weinbereitung und des Ausbaus: Aufgrund seiner Zusammensetzung und seiner Ausführung in Granulat kann man mit **EFFERBAKTOL granulés** meistens auf das langwierige Umpumpen oder Umrühren nach dem Schwefeln verzichten.
 - ◆ Mit **EFFERBAKTOL granulés** ist die SO₂-Homogenisierung, ohne dass überhaupt durchgemischt werden muss, besser als bei jedem anderen Schwefelungsverfahren.

| |
|------------------|
| DOSIERUNG |
|------------------|

Die Anzahl der benötigten Beutel hängt vom gewünschten Gehalt an SO₂ und vom Fassungsvermögen des Behälters ab. Hinweise zur Ermittlung der Anzahl der einzusetzenden Beutel finden Sie in der unten stehenden Tabelle:

- ◆ Schwefeln mit **EFFERBAKTOL 50 granulés** von Gärbehältern unterschiedlicher Größe:

ANZAHL DER NOTWENDIGEN BEUTEL

| | | Schwefeln in g/hL | | | | |
|--|---------------|-------------------|--------------|-------|-------|-------|
| | | 1g/hL | 2g/hL | 3g/hL | 4g/hL | 5g/hL |
| Fassungsvermögen der Gärbehälter in hL | 25 hL | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 |
| | 50 hL | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | 100 hL | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 |
| | 150 hL | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |
| | 300 hL | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 |

Beispiel: Man braucht 4 Beutel **EFFERBAKTOL 50 granulés**, um einen Gärbehälter von 100hl mit 2g/hL zu schwefeln, was einem Zusetzen von 20mg/L SO₂ entspricht.

- ◆ Schwefeln mit **EFFERBAKTOL 100 granulés** von Gärbehältern unterschiedlicher Größe:

ANZAHL DER NOTWENDIGEN BEUTEL

| | | Schwefeln in g/hl | | | | |
|--|----------------------|-------------------|----------------------|--------|--------|--------|
| | | 1 g/hL | <u>2 g/hL</u> | 3 g/hL | 4 g/hL | 5 g/hL |
| Fassungsvermögen der Gärbehälter in hl | 50 hL | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 |
| | 100 hL | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | <u>150 hL</u> | 1,5 | <u>3</u> | 4,5 | 6 | 7,5 |
| | 300 hL | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

Beispiel: Man braucht 3 Beutel **EFFERBAKTOL 100 granulés**, um einen Gärbehälter von 150hL mit 2g/hL zu schwefeln, was einem Zusetzen von 20mg/L SO₂ entspricht.

- ◆ Schwefeln mit **EFFERBAKTOL 125 granulés** von Gärbehältern unterschiedlicher Größe:

ANZAHL DER NOTWENDIGEN BEUTEL

| | | Schwefeln in g/hL | | | |
|--|---------------|-------------------|----------------|----------|-------|
| | | 1,25g/hL | 2,5g/hL | 3,75g/hL | 5g/hL |
| Fassungsvermögen der Gärbehälter in hL | 50 hL | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 |
| | 100 hL | 1 | 2 | 3 | 4 |
| | 150 hL | 1,5 | 3 | 4,5 | 6 |
| | 300 hL | 3 | 6 | 9 | 12 |

Beispiel: Man braucht 2 Beutel **EFFERBAKTOL 125 granulés**, um einen Gärbehälter von 100hl mit 2g/hl zu schwefeln, was einem Zusetzen von 25mg/l SO₂ entspricht.

GEBRAUCHSANWEISUNG

- ◆ Die Anzahl der zum Schwefeln benötigten Beutel anhand der vorstehenden Tabellen ermitteln.
- ◆ Öffnung der Beutel: die Hülle an der perforierten Stelle aufreißen.
- ◆ Zum Schwefeln der Gärbehälter Granulat in den Gärbehälter von oben einstreuen und das Granulat möglichst auf der gesamten Weinoberfläche verteilen.

VERPACKUNG

- ◆ Beutel 50 g SO₂ (125g Granulat) – Karton 120 Beutel
- ◆ Beutel 100 g SO₂ (250g Granulat) – Karton 80 Beutel
- ◆ Beutel 125 g SO₂ (300g Granulat) – Karton 60 Beutel

LAGERUNG

- ◆ Ganze Verpackung, originalverschweißt, lichtgeschützt, an einem trockenen und geruchsfreien Ort lagern.
- ◆ Nach Öffnung der Verpackung schnell aufbrauchen. Das Präparat zieht Feuchtigkeit an und verliert seine aufschäumende Eigenschaft, sobald es feucht wird.

Die oben angegebenen Informationen entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Sie werden unverbindlich zur Verfügung gestellt und ohne Garantie gegeben, sofern die Verwendungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen. Sie entbinden den Benutzer nicht von der Beachtung der Gesetze und der bestehenden Sicherheitsbestimmungen. Diese Unterlagen sind Eigentum von SOFRALAB und dürfen ohne seine Zustimmung nicht geändert werden.