

# ACETI BAK

**Kaliumbisulfit**  
**E228**  
**Antiseptisch**  
**Oxidationshemmend**

## MERKMALE

Die Lösung enthält 150 g/L SO<sub>2</sub> in Form von Kaliumbisulfit mit der Formel KHSO<sub>3</sub>.

**ACETIBAK** hat den typischen Schwefeldioxidgeruch, und obwohl dieser nur schwach ist, ist es besser, ihn nicht einzuatmen.

**ACETIBAK** hat alle Eigenschaften von SO<sub>2</sub>:

- **Antiseptisch:** Je nach Dosis und pH-Wert verhindert das SO<sub>2</sub> jegliche Form von Gärung in Essigen.
- **Oxidationshemmend:** Indem es den im Essig verfügbaren Sauerstoff schneller bindet als die anderen oxidierbaren Stoffe, wirkt es einem Braunwerden und einer Überföhrung der Farbstoffe in einen unlöslichen Zustand entgegen.

Die Lösung ist **gebrauchsfertig**. Es muss nur mehr der Volumenteil abgemessen werden.

**ACETIBAK** ist so gepuffert, dass der SO<sub>2</sub>-Verlust an die Umgebungsluft eingeschränkt, sein Gebrauch einfacher gemacht wird und selbst angebrochene Kanister länger haltbar sind.

### Entsprechungen:

Benötigte Menge Lösung zur Beigabe von 1,5 g SO<sub>2</sub>: 1 cL (10mL)

## DOSIERUNG

- Es wird empfohlen, **den Rat Ihres Aceti® Fachberaters einzuholen**.

## ANWENDUNG

- Die notwendige Menge in einem Reagenzglas mit Skala oder einem anderen Behälter mit Messskala abmessen.
- Der zu behandelnden Flüssigkeit beigeben und homogenisieren.
- Bei Kontakt mit dem SO<sub>2</sub> entfärben sich die Farbstoffe sofort. Diese Entfärbung ist umkehrbar. Sobald das freie SO<sub>2</sub> verschwunden ist, finden die gesamten Farbstoffe ihre Farbe wieder.

## VERPACKUNG

- 20 Liter-Kanister
- 1000 Liter-Container

## LAGERUNG

- Die volle Verpackung originalversiegelt an einem trockenen, lichtgeschützten, geruchsfreien Ort und vor Frost geschützt aufbewahren.
- Die angebrochene Verpackung rasch aufbrauchen