

BISULFITE 15

Kaliumbisulfit (E228) in verdünnter wässriger Lösung $KHSO_3 = 120,17$.

Eignet sich im Rahmen einer ordnungsgemäßen Anwendung in der Kellerwirtschaft zur Herstellung von Erzeugnissen, die unmittelbar zum Verzehr bestimmt sind. Entspricht der Verordnung (EU) Nr. 2019/934.

Physische Eigenschaften

Erscheinungsformdurchsichtige Flüssigkeit
 Farbe sehr blasses Gelb
 Sehr stabile und fast geruchlose Lösung. Kann bei niedriger Temperatur auskristallisieren ($< 10^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$)

Chemische Analysewerte

Schüttdichte	1,190 ± 0,015	Arsen.....	< 3 ppm
SO ₂ -Gehalt.....	152 ± 3 g/L	Selen.....	< 5 ppm
pH-Wert.....	5,3 ± 0,5 g/L	Natrium.....	< 2 %
Kalium.....	92 g/L	Chloride (HCl).....	< 1g/kg
Blei.....	< 2 ppm	Eisen.....	< 10 ppm
Quecksilber	< 1 ppm		

Anwendung in der Önologie

Merkmale: stabile, geruchlose konzentrierte Kaliumbisulfitlösung zur Schwefelung von Most und Wein.

Dosage: Mit 1 cl werden 1,5 g SO₂ zugeführt (siehe Entsprechungstabelle für Schwefeldioxid).

EU-Gesetzgebung: für die zulässige Höchstmenge in Wein siehe geltende Gesetzestexte. Enthält Sulfite. Sein Einsatz kann in der Europäischen Union und manchen anderen Ländern eine spezielle Kennzeichnungspflicht mit sich ziehen. Geltende Gesetze beachten.

Empfehlung zur Lagerung

In der originalversiegelten Verpackung bei nicht zu hohen Temperaturen (frostgeschützt) in einem trockenen und geruchsneutralen Raum vom Boden entfernt aufbewahren.
 Mindesthaltbarkeit: 1 Jahr.

Verpackung

1,1-kg-Kanister - 5,5-kg-Kanister – 23-kg-Kanister– 1150-kg-Behälter



LAFFORT

l'œnologie par nature