

Filtra Ca-Carbonat pharm.

Gefälltes Calciumcarbonat (CCP nach Din 55918) für den oenologischen Gebrauch mit calcitischem Kristallgitter. Reinheit nach Wein Verordnung

Spezifikation

Physikalische Eigenschaften

Aussehen

sehr feine, runde Kornstruktur

Farbe

weiß

Chemische Eigenschaften

Identifikation A+B (Ph.Eur., USP)

entspricht

Gehalt CaCO₃ (Ph.Eur., USP)

ca. 98,55-100 %

Säureunlösliches (USP)

max. 0,2 %

Chlorid (Ph.Eur.)

max. 330 ppm

SO₄ (Ph.Eur.)

max. 0,25 %

Arsen (USP)

max. 3,0 ppm

Barium (Ph.Eur., USP)

Schwermetalle (Ph.Eur., USP)

max. 20 ppm

Eisen (Ph.Eur.)

max. 200 ppm

Magnesium und Alkalisalze (USP)

max. 1,0 %

Trocknungsverlust (Ph.Eur., USP)

max. 2,0 %

Blei (USP)

max. 3,0 %

Cadmium (E 170)

max. 1,0 ppm

Sb, Cu, Cr, Zn + Ba (E 170)

max. 100 ppm

Fluor (USP)

max. 50 ppm

Quecksilber (629/2008/EC)

max. 0,5 ppm

Schüttgewicht

ca. 760 g/l

Flüchtige organische Bestandteile (USP)

entspricht

Lösungsmittelrückstände (CPMP/ICH/283/95)

nicht vorhanden

Oenologische Anwendung

Zur Ausfällung der überschüssigen Säure müssen für 1g/l (1‰) Säure 67g Filtra Ca-Carbonat pro hl Wein zugesetzt werden.

Lagerung & Haltbarkeit

Trocken und geruchsfrei lagern. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen.

Mindesthaltbarkeit: 5 Jahre

Verpackung

1 kg und 25 kg