

POTASSIO SORBATO

Descrizione

Polvere cristallina o granuli sferici di colore bianco o bianco-giallo
Solubile in acqua (circa 1400g/l a 20°C)
Leggermente solubile in alcol etilico (circa 1 g/l a 20°C)

Identificazione

Assorbimento agli UV

UV-Max 264 ± 2nm (soluzione di 0.002g/l in acqua a pH <3)

Test per potassio

Positivo

Purità

Aspetto

Polvere bianca cristallina

Titolo (C₆H₇KO₂, sul secco)

99,0 % – 101,0 %

Perdita all'essiccamento (metodo Karl Fischer)

Max 0,5 %

pH (in soluzione acquosa al 10%)

8,5-10,5

Alcalinità

Max 0,1%

Aldeidi (come formaldeide)

Max 0,1%

Metalli pesanti

Max 10 ppm

Piombo

Max 0,1 ppm

Arsenico

Max 0,1 ppm

Mercurio

Max 0,01 ppm

Cadmio

Max 0,02 ppm

Zinco

Max 0,1 ppm

Cloruri

Max 100 ppm

Solfati

Max 150 ppm

Il prodotto è conforme a :

E202

Shelf life

3 anni dalla data di produzione

Queste informazioni si basano sulle nostre migliori conoscenze e vengono divulgate in buona fede. Non esistono garanzie per violazioni da parte di terzi. I dati riportati sono in accordo con quelli garantiti dal fornitore