

Milchsäure

Lactic acid

SÄUREN

PRODUKTBESCHREIBUNG

L (+) Milchsäure (E270); zur oenologischen Anwendung

OENOLOGISCHE ANWENDUNG

Säuerung von Most, Most in Gärung und fertigen Wein; Erhöhung der titrierbaren Gesamtsäure; kein Effekt auf pH

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen: farblose Flüssigkeit
Geruch: sauer
Dichte (20°C): 1,19 – 1,21 g/mL

CHEMISCHE SPEZIFIKATION

Eisen: < 10 ppm
Blei: < 0,5 ppm
Quecksilber: < 1 ppm
Arsen: < 3 ppm
Cadmium: < 1 ppm
Cyanid: < 1 ppm
Chloride: < 0,1 %
Schwefelashes: < 0,1 %
Reinheit: 95 – 105 %
Gehalt: 88 – 89 %
Sulfate: < 1 g/kg

EU-VERORDNUNG

Die Informationen in diesem Dokument entsprechen unserem Wissensstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Produkte entsprechen der EU-Verordnung 2022/68. Die Einhaltung der nationalen Vorschriften muss vom Anwender überprüft werden.

PRODUCT DESCRIPTION

L (+) Lactic acid (E270); for oenological use

OENOLOGICAL USE

Acification of must, fermenting must and finished wine; increase of titratable acidity; no effect on pH

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Aspect: colorless liquid
Smell: acid
Density (20°C): 1,19 – 1,21 g/mL

CHEMICAL SPECIFICATIONS

Iron: < 10 ppm
Lead: < 0,5 ppm
Mercury: < 1 ppm
Arsenic: < 3 ppm
Cadmium: < 1 ppm
Cyanide: < 1 ppm
Chlorides: < 0,1 %
Sulfuric ashes: < 0,1 %
Purity: 95 – 105 %
Content: 88 – 89 %
Sulphates: < 1 g/kg

EU-REGULATION

The information on this document represents the state of our knowledge at the time of publication. The products comply with the EU regulation 2022/68. The user must verify the compliance with national regulation.