

# Ascorbinsäure Ascorbic acid

## SÄUREN

### PRODUKTBESCHREIBUNG

L-Ascorbinsäure (E300); Konzentration > 99,5 %; zur oenologischen Anwendung

### OENOLOGISCHE ANWENDUNG

Starkes Antioxidanz; zum Oxidationsschutz in Most und Wein von Weiß- und Roséweine; Verringerung des Risikos einer Eisentrübung

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen: weißes Pulver

### CHEMISCHE SPEZIFIKATION

Eisen: < 5 mg/kg  
Blei: < 2 mg/kg  
Kupfer: < 2 mg/kg  
Arsen: < 3 mg/kg  
Quecksilber: < 1 mg/kg  
Schwermetalle: < 10 mg/kg  
Schwefelasche: < 0,1 %  
Reinheit: ≥ 99 %  
Feuchtigkeit: < 0,4 %  
pH-Wert in Sol bei 5 %: 2,4 – 2,8

### 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 – Ascorbic acid (E300); concentration > 99%; for oenological use

### OENOLOGICAL USE

Strong antioxidant; protection against oxydation in white and rosé must/wine; reducing of risk of iron clouding

### PHYSICAL CHARACTERISTICS

Aspect: white powder

### CHEMICAL SPECIFICATIONS

Iron: < 5 mg/kg  
Lead: < 2 mg/kg  
Copper: < 2 mg/kg  
Arsenic: < 3 mg/kg  
Mercury: < 1 mg/kg  
Heavy metals: < 10 mg/kg  
Sulphuric ashes: < 0,1 %  
Purity: ≥ 99 %  
Humidity: < 0,4 %  
pH in sol at 5 %: 2,4 – 2,8

### 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.