



FineOrigin® Activ

**Erbсенprotein & PVPP Schönung
für klare Weine**

**Pea protein & PVPP fining
agent for clean wines**

SCHÖNUNG

PRODUKTBESCHREIBUNG

Pulverförmiges Produkt aus pflanzlichen Erbsenproteinen (aus Erbse gewonnen) und Polyvinylpyrrolidon (PVPP); zur oenologischen Anwendung; Eiweißgehalt des Erbsenproteinanteils >65 %

OENOLOGISCHE ANWENDUNG

Reduktion von oxidierbaren Phenolen, grünen, dumpfen sowie negativen Geschmacksnoten und Bittertönen; für schnelle Sedimentation und kompakten Trub; für die Flotation

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen: beige, Pulver Asche: < 5 %
Feuchtigkeit: < 9 %

CHEMISCHE SPEZIFIKATION

Glycoalkaloide (Solanin und Quecksilber: < 1 mg/kg
Chaconin): < 180 mg/kg Arsen: < 3 mg/kg
Zink: < 90 mg/kg Cadmium: < 1 mg/kg
Blei: < 3,5 mg/kg

MIKROBIOLOGISCHE SPEZIFIKATIONEN

Gesamtzahl lebender Mikroorganismen: < 3.10³ UFC/g
E. coli: nicht vorhanden in 1g
Salmonellen: nicht vorhanden in 25g
Coliforme Bakterien: < 6x10¹ UFC/g
Hefen: < 6x10² UFC/g
Schimmelpilze: < 6x10² UFC/g

VERUNREINIGUNGEN

Aflatoxine B1: < 1 µg/kg
Aflatoxine B1, B2, G1, G2: < 2 µg/kg
Rückstände von Organophosphat-Pestiziden: < 0,5 mg/kg
Rückstände von Organochlor-Pestiziden: < 0,06 mg/kg
Ochratoxin A: < 3 µg/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

Powdered product from vegetal pea proteins (extracted from pea) and Polyvinylpyrrolidone (PVPP); for oenological use; Protein content of the part of pea protein >65 %

OENOLOGICAL USE

Reduction of oxydisable phenols, green, dull and negative flavors and bitter notes; for fast clarification and a compact sediment; for flotation

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Aspect: beige, powder Ashes: < 5 %
Humidity: < 9 %

CHEMICAL SPECIFICATIONS

Glycoalkaloids (solanine and Mercury: < 1mg/kg
chaconine): < 180 mg/kg Arsenic: < 3mg/kg
Zinc: < 90 mg/kg Cadmium: < 1mg/kg
Lead: < 3,5 mg/kg

MICROBIOLOGICAL SPECIFICATIONS

Total viable microorganisms: < 3.10³ UFC/g
Escherichia coli: absence in 1g
Salmonella: absence in 25g
Coliforms: < 6x10¹ UFC/g
Yeasts: < 6x10² UFC/g
Mould: < 6x10² UFC/g

CONTAMINATION

Aflatoxins B1: < 1 µg/kg
Aflatoxins B1, B2, G1, G2: < 2 µg/kg
Organophosphate pesticide residues: < 0,5 mg/kg
Organochlorine pesticide residues: < 0,06 mg/kg
Ochratoxin A: < 3 µg/kg

EU-REGULATION

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