

Roksol ST3K

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Mischung von nichtionischen und kationischen Emulgatoren,
Fettsäuren sowie aliphatischen Kohlenwasserstoffen

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Aussehen in einer Temperatur von 25°C klebrige Flüssigkeit,
gelb bis hellbraun
Wasser, %(m/m).....38 ÷ 42
Fettsäuren umgerechnet auf Ölsäure
im Bezug auf trockene Substanz, %..... min. 12,5
Kationische Verbindungen umgerechnet auf -NH₂, in Bezug auf
trockene Substanz,%..... 0,05 ÷ 0,3
Emulgationsfähigkeit, Grad..... min. 1
Emulsionsstabilität nach 2 h, Grad..... min. 1

INFORMATIONSSANGABEN

Wasserlöslichkeit bildet milchartige Emulsionen
wie Öl im Wasser
Weitere Lösungsmittel..... Ethanol
Dichte in einer Temperatur von 30 °C, g/cm³ ca. 0,96
Siedepunkt, °C ca. 100
Gefrierpunkt, °C..... unter 0
Flammpunkt, °C über 150

ANWENDUNG

In der Gerbindustrie zum Ledereinfetten im Chrom-Gerbverfahren,
zur kationischen Voreinfettung bzw. kationischer Nacheinfettung.