

Overview

ALBODRY Castor Oil PU Quality

Product number: 000000000000310220

Description

ALBODRY Rizinusöl PU-Qualität ist ein entwässertes, nichttrocknendes, raffiniertes, aus dem Samen von "Ricinus communis L." gewonnenes Öl, das sich durch die besondere molekulare Struktur von allen anderen pflanzlichen Ölen und Fetten unterscheidet.

Aufgrund des niedrigen Wassergehaltes (max. 500 ppm) ist die entwässerte Qualität besonders geeignet, um in Polyurethansystemen als Polyolkomponente - rein oder in Mischung mit synthetischen Polyolen - eingesetzt zu werden. Einsatzgebiete sind z. B. PU-Gießsysteme, Schäume, Kleber, Dichtungsmassen und Beschichtungen. Hierbei ist es besonders für transparente Systeme geeignet, da teilweise auf Molekularsiebzusätze verzichtet werden kann. Darüber hinaus wird ALBO

Product information

Applications :	PU-coatings, Potting resins
Acid Value :	0.0 - 2.0
Gardner color (Units) :	0.0 - 4.0
Hydroxyl value :	173
Iodine color (g Iodine/100 g) :	0.0 - 4.0
Saponification value :	187
Viscosity (Hoeppler) (dPas) :	9.50 - 11.00
Water content max. :	0.05