

Technisches Merkblatt

ALBERDINGK®

Rizinusöl Polymerisiert 1 VP

Charakteristik:

Polymerisiertes Rizinusöl, das durch Oxidation mit Luftsauerstoff bei erhöhter Temperatur hergestellt wird.

Spezifikation:

			In Anlehnung an:
Viskosität nach Höppler bei 20°C	dPas	11,0 - 14,0	ISO 12058-1
Säurezahl	mg KOH/g	max. 3	ISO 660
Gardnerfarbzahl		max. 5	ISO 4630
Hydroxylzahl	mg KOH/g	158 - 172	ISO 4629-2

Anwendung:

Es wird - wie Rizinusöl - als Polyolkomponente in Polyurethansystemen eingesetzt. In PU-Harzen führt es im Vergleich zu Rizinusöl zu einer besseren Hydrolysebeständigkeit (weniger Härteverlust).

Lagerung:

In dichtverschlossenen Behältern bei Temperaturen von + 10 °C bis + 30 °C beträgt die Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate.
Eine kältebedingte Trübung in den Ölen ist reversibel und kann durch Erwärmen auf über 40 °C beseitigt werden.

Gefahrstoffverordnung:

Angaben zur Produktsicherheit entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Hinweis:

* Dies sind nur allgemeine Informationen. Die angegebenen Werte sind kein Bestandteil der Produktspezifikation.