

Verwendung:

Medizinisches Weißöl zum Gebrauch als Grund-, Hilfs- oder Konservierungsstoff in der Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittelindustrie. Beispiele hierfür sind die Verwendung als Grundlage und Konsistenzgeber bei der Herstellung von Cremes, Lotionen und Pflegemitteln. Weitere Anwendungsbeispiele sind der Einsatz als Schmiermittel für Maschinen in der Lebensmittelindustrie, als Weichmacher bei der Herstellung von lebensmittelechten Kunststoffen, als Hilfsstoff für die Ausrüstung von Tissue- und Hygienepapieren oder als Basis bei der Herstellung von Pflanzenschutzmitteln.

Lagerung: AVIA ALBA P 30 gegen Hitze, Wasser, Staub und Licht schützen und nicht im Freien lagern.

Beschreibung:

Wasserhelles, nicht fluoreszierendes, geschmacks- und geruchsneutrales, dickflüssiges, pharmazeutisches Weißöl (Paraffinum liquidum).

Kennzeichnung / Qualifikation:

Entspricht den Anforderungen FDA 178.3620(a), FDA 172.878, des Europäischen Arzneibuchs (Pharmacopoea Europaea) und der USP (United States Pharmacopoea) in der derzeit jeweilig gültigen Fassung.

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA ALBA P 30
Ausehen	-	visuell	farblos, klar
Farbzahl Saybolt	-	ASTM D6045	30
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51 757	867
Kinematische Viskosität		DIN EN ISO 3104	
bei 20 °C	mm ² /s		215
bei 40 °C	mm ² /s		70,0
bei 100 °C	mm ² /s		9,2
Brechzahl 20°C	-	DIN 51 423 Blatt 2	1,4750
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	266
Pourpoint	°C	ASTM 5985	-9
Typische Kohlenstoffverteilung		DIN 51378- Berechnungsverfahren U	
Aromatische Kohlenwasserstoffe X(A)	Mass.-%		0
Naphthenische Kohlenwasserstoffe X(N)	Mass.-%		33
Paraffinische Kohlenwasserstoffe X(P)	Mass.-%		67

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.