FINAVESTAN

Medizinisches Weißöl

ANWENDUNGEN

Industrie:
Pharmazeutik, Kosmetik
Kunststoffe
Elastomere, Klebstoffe
Lebensmittel

- Die **FINAVESTAN**-Reihe kommt als Rohstoff in der kosmetischen und pharmazeutischen Industrie zum Einsatz.
- Die **FINAVESTAN**-Reihe wird auch als Weichmacher in der Polystyrol-Herstellung und als Streckmittel für thermoplastische Elastomere verwendet
- Die **FINAVESTAN**-Reihe wird als Entschäumer, Schutzfilm und Trennmittel verwendet.
- Die **FINAVESTAN**-Reihe kommt auch zum Einsatz in der Papierindustrie zur Schmierung beim Schneiden und Trennen.
- CAS Nummer: 8042-47-5
- EINECS Nummer: 232-455-8
- INCI Nummer (EU): Parafinische Flüssigkeiten

SPEZIFIKATIONEN

FDA –
food and drug administration

Arzneimittelbücher

NSF 1H registriert

Die **FINAVESTAN**-Reihe entspricht den folgenden Reinheitsvorschriften(1):

- FDA, 21 CFR 178.3620 (a), Weißöl auf Mineralölbasis
- Europäisches Arzneimittelbuch, aktuelle Ausgabe(2)
- US Arzneimittelbuch, aktuelle Ausgabe
- Europäische Verordnung 2011/10/CE(3) bezogen auf Kuststoffe und Produkte die mit Nahrungsmittel in Kontakt kommen.
- **FINAVESTAN-Weißöle** sind NSF-1H registriert und geeignet für den indirekten Lebensmittelkontakt(4)

(1) Für jede Regulierung, beachten Sie die Spezifikation für Weißöl auf Minreralölbasis bezogen auf die Viskosität des gewählten FINAVESTAN-Weißöles.
(2) Aufgrund der Viskosität erfüllen FINAVESTAN A50B, A210B und A520B nicht die Anforderung des europäischen Arzneimittelbuches, aber Sie erfüllen alle Anforderungen hinsichtlich der Reinheit dieses Arzneimittelbuches, wie auch den nationalen Arzneimittelbüchern der Europäischen Länder die diese Anforderung übernommen haben.
(3) Nur FINAVESTAN A360B und A520B erfüllen die Anforderung der europäischen Richtlinie 2011/10/CE
(4) Gemäß amerikanischer Regulierung der FDA,

VORTEILE

Kontakt mit Lebensmittel

- Hochreines Weißöl: gewährleistet hohe Sicherheit beim Kontakt mit Lebensmitteln und erfüllt diesbezüglich die gesetzlichen Vorschriften.
- Geschmacksneutral,farb- und geruchlos und durchsichtig

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	FINAVESTAN						
			A50B	A80B	A100B	A180B	A210B	A360B	A520B
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m^3	830	854	856	858	860	864	868
Viskosität bei 40°C	ISO 3104	mm^2/s	8	15	23	30	40	68	100
Saybolt Farbzahl	ASTM D 156	-	+30	+30	+30	+30	+30	+30	+30
Flammpunkt	ISO 2592	°C	150	180	195	200	210	240	250
Pourpoint	ISO 3016	°C	-6	-6	-6	-6	-9	-12	-12

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2 • 10557 Berlin
www.total.de

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification
N° DE 003143-1