



Uleiuri minerale albe (clasa de calitate farmaceutică).

APLICAȚII

Industria maselor plastice

Aplicații farmaceutice și cosmetice

Industria agro-alimentară

- Plastifianți pentru industria polistirenului și adent de dispersie și alungire pentru elastomerii termoplastici.
- Ingredient utilizat în industriile cosmetică și farmaceutică.
- Agent de decofrare, anti-spumant și agent generator de peliculă de protecție utilizat în industria alimentară.
- Lubrifierea echipamentelor de prelucrare a componentelor alimentare (contact accidental cu produse alimentare).
- Utilizarea uleiurilor albe de calitate farmaceutică ca produs utilizat în procesele de prelucrare a alimentelor (contact direct) este supusă rigurilor legislației și reglementărilor specifice în vigoare din fiecare țară.

SPECIFICAȚII

Administrația pentru Alimente și Medicamente

Industria farmaceutică

Industria maselor plastice

Uleiurile albe **FINAVESTAN** respectă exigențele de puritate ale următoarelor reglementări :

- FDA, 21 CFR 172-878 și FDA, 21 CFR 178-3620(a), 21 CFR 178-3570 (contact alimentar accidental H1).
- Normele farmaceutice europene și americane (SUA)
- Normele farmaceutice japoneze, germane (DAB), engleze (BP), franceze (CODEX)
- Directiva 2002/72/EC (care a înlocuit directiva 90/128/EEC și amendamentul 99/91) : valabilă doar pentru FINAVESTAN A360B și A502B

AVANTAJE

Calitate

Puritate

- Uleiuri albe înalt purificate aprobate pentru contactul indirect cu produsele alimentare (contact accidental cu produsele alimentare).
- Hidrocarburi aromatice fără sulf sau compuși cu sulf, incolore, inodore, prezentând o foarte bună stabilitate la expunere la lumină.
- Datorită etapei de rafinare care include un proces de hidrogenare la presiune înaltă, uleiurile albe FINAVESTAN garantează caracteristici tehnice încadrate în limite mai severe decât cele prevăzute de normele farmaceutice în vigoare.

CARACTERISTICI	METODE	UNITĂȚI	FINAVESTAN						
			A50B	A80B	A100B	A180B	A210B	A360B	A520B
Vâscozitatea cinematică la 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	7.5	15	18	29	40	70	100
Culoarea Saybolt	ASTM D 156	-	+ 30	+ 30	+ 30	+ 30	+ 30	+ 30	+ 30
Densitatea la 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	835	850	855	860	865	870	871
Punctul de inflamabilitate V.D.	ISO 2592	°C	160	190	195	217	225	250	265
Punctul de curgere	ISO 3016	°C	- 12	- 9	- 9	- 8	- 9	- 18	- 15

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ.

TOTAL LUBRIFIANTS Industrie & Spécialités

9 octombrie 2003 (anulată și înlocuită versiunea din 11 februarie 2003)

FINAVESTAN

1/1



Lubrifiantul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare.

Fișa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial sau de la adresa www.quick.fds.com

Acest document reprezintă o traducere a specificației uleiului FINAVESTAN.

Pentru conformitate, Director Asistență Tehnică TOTAL LUBRIFIN – Dr. Adrian Pălușan