

## Productnaam: AVIA FM

AVIA FM werd speciaal ontwikkeld voor smering van apparatuur, die gebruikt wordt bij de fabricage en de behandeling van voedingsmiddelen.

AVIA FM bevat alleen grondstoffen, die door de "U.S. Food en Drugs Administration" werden goedgekeurd voor gebruik als smeermiddelen, die op een of andere wijze met voedingsmiddelen in aanraking kunnen komen. Het wordt gemaakt in de daarvoor speciaal bestemde apparatuur en afgevuld in plastic verpakking. AVIA FM wordt vervaardigd van een medicinale witte olie en het verdikkingsmiddel is een speciaal geprepareerde klei.

AVIA FM bezit de volgende eigenschappen:

- . uitstekende smering, gelijkwaardig aan andere industriële smeervetten
- . goede bescherming tegen corrosie
- . reukloos, smaakloos en absoluut niet giftig
- . zeer stabiel en goed verpompbaar, ook bij lage temperaturen
- . goed waterbestendig
- . hoog temperatuurbereik, 200 °C is geen probleem, nog hogere temperaturen zijn toegestaan, als men een kortere smeerperiode aanhoudt. Boven 200 °C gaat namelijk de olie langzaam verdampen en dikt het vet in

Bij constant hoge temperaturen verdient het aanbeveling de smeerperiodes te verkorten vanwege de verdamping van de olie.

**N.B.** Absoluut niet vermengen met andere vetten.

Standaardanalyses :

AVIA FM		NLGI 2
Kleur		gebroken wit
Structuur		glad
Verdikkingsmiddel		Bentone
Druppelpunt (ASTM D-566)		geen
Bewerkte penetratie (ASTM D-217)		265-295
Werktemperatuur	°C	tot +200
Waterbestendigheid		goed