

# FOODMAX GREASE HD 2

Produktcode: 263701801



## Hochleistungs-Lebensmittelfett

FoodmaxGreaseHD2 ist ein Aluminiumkomplexschmierfett mit synthetischem Basisöl, das für die Schmierung nahezu jeder Art von Anwendung geeignet ist, die ein lebensmitteltaugliches Schmiermittel erfordert. Es eignet sich besonders für die Fettschmierung von Maschinen, bei denen häufige Wechsel und Neuapplikationen erforderlich sind, z. B. in der Tierfutter- und Heimtierfutterindustrie. Dieses Produkt ist mit einem komplexen Seifenverdicker, synthetischen Basisölen und einem Additivpaket formuliert.

Allgemeine Schmierung und Lager in der Lebensmittelindustrie mit Drehzahlen zwischen 500 und 6000 U/min und Arbeitstemperaturen zwischen -15 und 150 °C. Lager und Walzen in Pelletpressen, Gleitbahnen und Ketten, Schmierung von Wasserhähnen und Ventilen.

## Vorteile und Nutzen

- Hohe Beständigkeit gegen Wasser und andere Belastungen
- Hohe Haftfähigkeit
- Hohe Belastungsfestigkeit
- Ausgezeichneter Rostschutz und Korrosionsbeständigkeit
- Effiziente Lasttragfähigkeit und einfache Durchflussfähigkeit in zentralisierten Systemen.

## Leistungsstufe

- ISO 6743/9, L-XADEB2
- DIN 51825, KP2P-15

## Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Thickner type		Aluminium Complex
Colour		White
Texture		Smooth
NLGI class	ASTM D217	2
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm	ASTM D217	265 - 295
Dropping point, °C	ASTM D2265	>260
Base oil viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	460
4 ball test scar diameter 1h 40kg, mm	ASTM D2266	0.58
4 ball weld load, kg	ASTM D2596	400
Copper corrosion	ASTM D4048	1a
Corrosion preventive properties	ASTM D1743	Pass
Temperature range, °C		-15 to +150
NSF registration		152084
Kosher approved		yes
Halal approved		yes

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.