

# oilfino Finoplex EP 2



## BESCHREIBUNG

**oilfino Finoplex EP 2** ist ein hochwertiges universelles Langzeit EP-Mehrzweckfett für den Gebrauch in Gleit- und Wälzlagern an Fettschmierstellen von Kraft- und Nutzfahrzeugen, Maschinen, Förderanlagen, Baumaschinen und Industriegeräten.

## EIGENSCHAFTEN

Durch die Herstellung von oilfino Finoplex EP 2 mit hochwertigen Grundölen und Verdickern aus Lithiumseifen in Verbindung mit Rost- und Korrosionsschutz Additiven gewährleistet es eine sehr gute Walkstabilität und ist für die meisten Anwendungsfälle sehr gut geeignet. Spezielle Oxidationsinhibitoren und Korrosionsschutzadditive bewirken einen ausgezeichneten Rostschutz, selbst bei Einwirkung von Wasser. Sehr wirksame Hochdruckzusätze ermöglichen einen hohen Verschleißschutz von Lager auch bei wechselnder Belastung oder Vibrationen.

## SPEZIFIKATIONEN

- DIN 51502: KP 2 K-30
- MAN 283 Freigabeneiveau
- MB 267.0 Freigabeneiveau

Spezifische Daten	DIN / ISO	Einheit	oilfino Finoplex EP 2
NGLI Klasse	DIN 51818		2
Beschaffenheit			Weich, sehr geschmeidig
Farbe			Hellgelb
Verdicker			Lithium
Tropfpunkt	IP 376	°C	>180
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0,1mm	265-295
Penetration nach verlängertem Walken: - 100.000 DH	DIN ISO 2137	1/10mm	290
Verhalten gegen Wasser	DIN 51807-1		1-90
SKF Emcor WWO destilliertes Wasser	ISO 11007	Bewertungsstufe	0-1
SKF Emcor WWO Salzwasser	ISO 11007		2-3
Kupfer Korrosion 24h/+100°C	ASTM D 4048		1b
Ölabscheidung nach 168h bei 40°C	IP 121	%	5,0
SKF R2F Test A	SKF		Pass
SKF R2F Test B bei 120°C	SKF		Pass
Oxidationsstabilität 100h/100°C	ASTM D 924	kPa	20
Grundölviskosität bei 40°C	ISO 12058	mm <sup>2</sup> /s	110
Gebrauchstemperatur / kurzfristig:		°C / °C	-30 bis +120 / bis +130

*Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.*