

# oilfino Finoplex CA 2



## BESCHREIBUNG

**oilfino Finoplex CA 2** ist ein hochwertiges Calciumsulfonat-Komplexfett zum Einsatz in der Lagerschmierung in allen Industrie-, Marine- und Offshore- Bereichen unter sehr ungünstigen Bedingungen wie hohe Last, Wasser, Seewasser, Hitze, Stößen und Schmutz.

## EIGENSCHAFTEN

Durch die Herstellung von oilfino Finoplex CA 2 mit hochwertigen Grundölen und der neuesten Generation von Verdickern aus Calciumsulfonat-Komplexseife verfügt das oilfino Finoplex CA 2 über verbesserte Eigenschaften hinsichtlich Wasserbeständigkeit, Lasttragevermögen und Korrosionsschutz. Die Pumpbarkeit und Fähigkeit zur Schmierung bei hohen Geschwindigkeiten wurde erheblich verbessert. Das bemerkenswerte Hochdruckverhalten aufgrund von natürlichen EP -und Verschleißschutz-Eigenschaften in Verbindung außergewöhnlich guter Wasserbeständigkeit ermöglichen selbst bei hohen Wassergehalten keinen Konsistenzverlust und aufgrund des eingesetzten Calciumsulfonat-Verdickers sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften in Verbindung mit Seewasser.

## SPEZIFIKATIONEN

- DIN 51502: KP2N-30
- ISO 12924: L-XC(F)DIB2

Spezifische Daten	Methode	Einheit	oilfino Finoplex CA 2
NGLI Klasse	ASTM D 217		2
Beschaffenheit			Weich, geschmeidig
Farbe			Braun
Verdicker			Calciumsulfonat-Komplex
Tropfpunkt	IP 396	°C	>280
Grundölviskosität bei 40°C	ASTM D 7152	mm <sup>2</sup> /s	290
Grundölviskosität bei 100°C	ASTM D 7152	mm <sup>2</sup> /s	18
Walkpenetration	ISO 2137		265-295
Vierkugelttest, Schweißkraft	DIN 51350:4	N	6500
Wasserbeständigkeit bei 90°C	DIN 51807:1		1
Wasserauswaschung bei 79°C	ISO 11009	%	<10
SKF Emcor Salzwasser	ISO 11007	Korrosionsgrad	<1-1
Gebrauchstemperatur / kurzfristig		°C/°C	-30 bis +140 / maximal +180

*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.*