



## ANWENDUNGEN

**Eni Grease CSX 2 TA** ist ein Calciumsulfonatkomplexfett auf Mineralölbasis mit hervorragender thermischer und Oxidationsstabilität.

Durch die spezielle Formulierungstechnologie eignet es sich besonders für hochbelastete Anwendungen bei sehr hohen Temperaturen, bei denen Stöße und Vibrationen auftreten.

Die hervorragende Haftfähigkeit, Wasserauswaschbeständigkeit und die Korrosionsschutzeigenschaften machen das Fett zur perfekten Wahl für die Schmierung von Geräten, die in nassen und maritimen Umgebungen sowie in Gegenwart von Wasser betrieben werden.

**Eni Grease CSX 2 TA** wird für die Schmierung von Kugel- und Rollenlagern, offenen Getrieben, Ketten, Drahtseilen und mechanischen Komponenten in der Stahlwerks-, Papier-, Glas- und Bergbauindustrie, auf Booten, Hafenkranen sowie in Wasseraufbereitungs- und Reinigungsanlagen empfohlen.

## KUNDENVORTEILE

- Beste Wasserauswaschbeständigkeit und Korrosionsschutz unter extremen Bedingungen
- Hervorragende Tragfähigkeit und hohe Haftung auf metallischen Oberflächen
- Hervorragende thermische und oxidative Stabilität; geeignet für die Lagerschmierung bis zu 200°C mit angemessenen Nachschmierintervallen
- sehr gute mechanische Stabilität

## SPEZIFIKATIONEN - FREIGABEN

- DIN 51502 KP 2N-30
- ISO 12924 L-XCDHB 2





## EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften	Methode	Einheit	Typisch
Aussehen	-	-	Weiche Textur
Farbe	-	-	braun
Art des Grundöls	-	-	mineralsich
Art des Verdickers	-	-	Calcium-Sulfonat-Komplex
Grundölviskosität bei 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	460
Tropfpunkt	ASTM D 566	°C	>300
Walkpenetration nach 60 Doppelhüben	ASTM D 217	dmm	265-295
Wasserauswaschbarkeit bei 79°C	ASTM D 1264	% p	1.2
EMCOR Test in destilliertem Wasser	IP 220	min/max	0/0
4 -Kugel-Verschleiß	ASTM D 2266	mm	0.35
4 -Kugel-Schweißkraft	ASTM D 2596	daN	>500
Timken OK load	ASTM D 2509	lbs	55
Temperaturbereich	-	°C	-30/+150

## ACHTUNG

- Weitere Informationen finden Sie auf dem Sicherheitsdatenblatt.



eni