CEPLATTYN ECO 300 PLUS

Umweltgerechter, vollsynthetischer Haftschmierstoff mit Festschmierstoffen

Eigenschaften

- **Gebrauchstemperaturbereich: -30 / +100 °C**
- **druckstabil, auch bei wechselnden Belastungen**
- **gute Haftfähigkeit**
- **guter Verschleiß- und Korrosionsschutz**
- **wasserbeständig**
- **umweltgerecht**

Beschreibung

CEPLATTYN ECO 300 PLUS ist ein graues Schmierfett auf Basis eines umweltgerechten, vollsynthetischen Grundöles, eingedickt mit einem anorganischen Eindicker. Zur Optimierung der Verschleißschutzeigenschaften enthält CEPLATTYN ECO 300 PLUS eine spezielle Festschmierstoffkombination.

Einsatzgebiete

CEPLATTYN ECO 300 PLUS ist geeignet zur Seilkonservierung, zur Schmierung von Puffertellern, Schraubenkupplungen, Handbremsspindeln und Achshaltergleitplatten an Schienenfahrzeugen. Darüber hinaus ist der Schmierstoff vorgesehen zur Schmierung von Laschenketten, Zahnradgetrieben, Seilen, Zahnstangen und Gleitflächen an Schleusen und Wehranlagen.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-0
Fax: +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com
www.fuchs.com/de

Anwendung

CEPLATTYN ECO 300 PLUS wird manuell mit Pinsel, Bürste oder Spachtel aufgebracht.

Hinweis

CEPLATTYN ECO 300 PLUS ist auch verfügbar als CEPLATTYN ECO 300 (DB) mit der DB-Mat.Nr. 597947.

Technische Daten: CEPLATTYN ECO 300 PLUS

Bezeichnung	Wert	Einheit	Vorschrift
Farbe	grau		
Gebrauchstemperaturbereich	-30 / +100	°C	LV0124
Grundöl	syn		
Eindicker	anorganisch		
Festschmierstoffe	C / PTFE		
Grundölviskosität [40°C]	45	mm²/s	DIN 51562-1
UV-Beständigkeit	>200	h	DB-Vorschrift
NLGI-Klasse	0		DIN 51818
Tropfpunkt	ohne		DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0-40 / 1-90	Bew.-Stufe	DIN 51807-1
Ölabscheidung [40°C, 18 h]	<1	%	DB-Vorschrift
EMCOR [dest. Wasser]	0/0	Korr.-Grad	DIN 51802
Almen-Wieland-Fresslast	>18	kN	LV0029
FZG A/2,8/50 - Schadenskraftstufe	>12		DIN ISO 14635-3 [LV]

LV = Laborvorschrift
Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-0
Fax: +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com
www.fuchs.com/de

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.
E-Mail: zentrale-flg@fuchs.com

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-0
Fax: +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com
www.fuchs.com/de