

RheoGel 966

RheoGel 966 ist ein vollsynthetisches, mit Polytetrafluorethylen verdicktes Fett geringer Grundöl-Viskosität, das mit einem Korrosionshemmer angereichert ist. Dieses Fett eignet sich besonders für Komponenten, bei denen bei Temperaturen unter null nicht viel Kraft angewendet werden darf.

GRUNDÖL-EIGENSCHAFTEN		TYPISCHER WERT *	
Art		PAO	
Betriebstemperaturbereich (°C)		-45 bis 125	
FETT-EIGENSCHAFTEN		TYPISCHER WERT *	
Verdickungsmittel		PTFE	
Farbe		Cremerfarben	
Aussehen		Weich	
NLGI-Klasse		2,5	
Eindringen (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	Ungewalkt	247	
	Ungewalkt, -40 °C	188	
Ölabscheidung (ASTM D6184)	24 Std., 100 °C	0,35%	
Verdampfung (CTM-1)	24 Std., 100 °C	0,07%	
Kältedrehmoment (ASTM D1478)	-40 °C	Start	520 g-cm
		Betrieb 60 Min.	156 g-cm
PTFE-Gehalt nach Gewicht		57%	

Engineered Custom Lubricants

ISO/TS16949:2009 • Zertifiziertes QMS

3851 Exchange Ave. • Aurora, IL 60504 • Telefon: 630.449.5000 • Fax: 630.585.0050 • E-Mail: customerservice@eclube.com
• www.eclube.com

HAFTUNGSAUSSCHLUSS : Da wir weder vorhersehen noch kontrollieren können, in welchen Rahmen und unter welchen Umständen diese Information und unser Produkt benutzt werden können, können wir nicht die Garantie über die Anwendbarkeit dieser Informationen und die Eignung unseres Produktes in allen möglichen Situationen übernehmen. Aus dem gleichen Grund wird das besprochene Produkt ohne ausdrückliche oder implizierte Garantie verkauft. Bitte wenden Sie sich an Engineered Custom Lubricants für Empfehlungen und Unterstützung vor dem Schreiben oder Veröffentlichen von technischen Dokumentationen. ECLI Products, LLC, ist Eigentümer von Engineered Custom Lubricants und Lubrication Technology und ist unter diesen Namen am Markt tätig.