STRUB Syntlube Transparent 52.9

Vollsynthetisches Industrie-Mehrzwecköl

Art.-Nr. 33735

Beschreibung

STRUB Syntlube Transparent 52.9 ist ein biologisch abbaubares, vollsynthetisches Schmieröl, welches einen transparenten Schutzfilm bildet. Es kann bei Temperaturen von - 45°C bis + 230°C eingesetzt werden. Es enthält keine organischen Fette, Erdoelderivate, Silikone, Molybdändisulfide, Graphite oder Teflon (PTFE).

STRUB Syntlube Transparent 52.9 hat exzellente Kriecheigenschaften und bildet an der Oberfläche des Metalls einen nicht messbaren Schutzfilm. Weil es einen sehr niedrigen Reibungskoeffizienten von 0.03 hat, ist das Verhalten als Reibungsschutz herausragend.

Anwendung

STRUB Syntlube Transparent 52.9 ist geeignet zur Schmierung von allen beweglichen Teilen wie Gelenken, Bolzen, Ketten, Werkzeugen etc., welche unter hohen Vibrationen und Stossbelastungen stehen und wo ein sauberer, transparenter Schmierfilm benötigt wird.

Eigenschaften und Vorteile

- biologisch abbaubar nach EU Norm CEC-L-33-A-93 > 65 %
- löst Rost, befreit klebende Verunreinigungen von Metallteilen und reinigt die Oberflächen
- verhindert Flugrostbildung
- ist extrem Kapillar und dringt in Mikroporen und Spalten ein
- ist eine trockenhaltende Flüssigkeit (wasserabweisend) und bildet einen Schutzfilm gegen Feuchtigkeit
- antistatisch, daher wehrt es Staub und Schmutz ab.

Technische Daten

Farbe		dunkelbraun, klar
Dichte bei 20°C	g/ml	0.9366
Viskosität bei 40°C	mm^2/s	52.96
Viskosität bei 100°C	mm^2/s	8.761
Viskositätsindex		143

Transport

ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK 12 01 06

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG
Swiss Tribology
Mühlemattstrasse 5
CH-6260 Reiden
phone +41 62 785 22 22
fax +41 62 785 22 33
strub@strub-lube.ch
www.strub-lube.ch