

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 16.12.2009

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

**Truck PTFE-Hochleistungshaffett
S417 500ml**

6500 5585

1. Produktbeschreibung:

Truck PTFE-Hochleistungshaffett S417 ist ein stark haftendes, gelbliches Schmiermittel – frei von Mineral- und Siliconöl – mit ausgezeichneter Kriechfähigkeit. Spezielle Additive verleihen dem Produkt sehr gute Haft- und Korrosionsschutzeigenschaften und sorgen für eine Feuchtigkeitsverdrängende und –verhindernde Wirkung. Das hohe Kriechvermögen bewirkt ein tiefes Eindringen auch in schwierige Schmierstellen, wodurch Steifheit und Verschleiß auf ein Minimum reduziert werden. Ein Zusatz von PTFE gewährleistet zudem eine Temperaturbeständigkeit bis zu 250°C.

2. Anwendungsgebiet:

Truck PTFE-Hochleistungshaffett S417 auf Basis spezieller pflanzlicher Öle ist speziell zur Schmierung und Pflege von Ketten, Drahtseilen, Zahnrädern, Scharnieren und sonstigen beweglichen Teilen bei Automobilen, Lastkraftwagen, Gleitbahnen, Zweirädern usw. geeignet.

3. Produktdaten:

Das Produkt ist ungiftig, umweltfreundlich, hautverträglich und angenehm im Geruch. Nach Abdunsten aller flüchtigen Bestandteile (Lösungsmittel, Treibgas) ist es rechnerisch zu mindestens 81% biologisch abbaubar nach CEC-L-33-T-82.

4. Anwendung:

Vor jedem Gebrauch kurz schütteln! Die Schmierstelle aus kurzer Entfernung einsprühen. Regelmäßige Anwendung verlängert die Lebensdauer der geschmierten Teile und bewirkt problemlosen Betrieb. Das integrierte Sprühhörchen des Sicherheitssprühkopfes erleichtert hierbei ein gezieltes Sprühen.

5. Technische Daten des Schmierstoffs:

(nach Verdunsten aller flüchtigen Bestandteile)

Farbe:	gelblich, leicht trüb durch PTFE
Dichte 20°C:	ca. 0,95 g/ml
Temperatureinsatzbereich:	-40 bis ca. 220°C, kurzfristig (!!) bis 250°C
Viskosität bei 40°C; mm ² /s (cSt): (1:1 mit Shellsol D 60)	34.5
PTFE-Anteil (trocken):	ca. 0,7 %

6. Zusammensetzung:

Spezialöle nativen Ursprungs, synthetische Ester, biologisch abbaubarer Haftvermittler, Additive, mikrodisperses PTFE-Pulver, rasch verdunstende Lösungsmittel, Treibgas.



Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.



Erklärung zu Substanzen nach Anhang II der EU- Verordnung 1169/2011

Artikel: 6500 5585 TRUCK PTFE-HL-HAFTF.S417 500ML

Hiermit bestätigen wir, dass dieser Artikel keine der Substanzen, die im Anhang II der obigen EU-Verordnung aufgeführt sind, enthält. Weiterhin enthält dieser Artikel keine Bestandteile, die genetisch modifiziert wurden.

Diese Bestätigung beruht auf der rechtsgültigen Erklärung des Herstellers.

Mit freundlichen Grüßen

Theo Förch GmbH & Co. KG
Competence Center Chemie
Theo-Förch-Straße 11-15
74196 Neuenstadt

Tel. 07139 95-0

E-Mail info@foerch.de
Internet www.foerch.com