

Blasol STOU 10W40

Art. 00250-50

Beschreibung: Blasol STOU 10W40 ist ein multifunktionaler Schmierstoff von Typ STOU (Super Tractor Oil Universal) in der SAE-Klasse 10W-40 für den Einsatz in modernen Fahrzeugen und Maschinen der Land-, Forst- und Bauwirtschaft auf Basis von hochwertigen Mineralölen und einer Additivkombination neuester Technologie.

Einsatzbereich: Blaser STOU 10W40 eignet sich hervorragend für den Einsatz in Motoren, in getrennten oder kombinierten Ölfüllungen von Schalt- und Achsgetrieben, Sperrdifferentialen, Ölbadbremsen (Nassbremsen), Lamellenkupplungen und Hydrauliksystemen mit sehr hoher mechanischer und thermischer Belastung von Land-, Forst- und Baumaschinen und Staplern sowie deren gemeinsam versorgten Anbau- und Hilfsgeräten.

– **Für Motoren:**

Es eignet sich für 4-Takt-Benzinmotoren sowie saug- und turbogeladene Dieselmotoren.

– **Für Getriebe und Ölbadbremsen:**

Bevorzugt für Getriebe mit integrierten Nassbremsen sowie für Schalt- und Achsgetriebe, wo ein Getriebeöl API GL-4/SAE 80W-90 vorgeschrieben ist.

– **Für Hydraulikaggregate:**

Bevorzugt für Maschinen und Fahrzeuge mit kombinierter Ölfüllung von Getriebe/Nassbremsen/ Hydraulik und für Anbaugeräte, welche von der kombinierten Ölfüllung der Zugmaschine versorgt werden.

Produkteigenschaften

Sehr gutes Dispergierverhalten

– Verdampfungsarme Grundöle mit einer hohen thermischen und oxidativen Beständigkeit

– Geräuschmindernde Eigenschaften

– Hohes Lasttragvermögen und optimales Verschleisschutzverhalten sowie sehr guter Korrosionsschutz

– Ausgeprägte Mehrbereichscharakteristik durch sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten

– Hohe Universalität durch Erfüllen verschiedenster Spezifikationen, Normen und Werksvorschriften von Maschinenherstellern

Nutzen

→ Eine hohe Motorensauberkeit ist gewährleistet

→ Minimalisierter Motorenölverbrauch auch unter erschwerten Bedingungen und eine hohe Öl-Lebensdauer sind gegeben

→ Die Geräuschentwicklung beim Schalt- und Bremsvorgang wird minimiert

→ Eine lange Lebensdauer der verschiedenen Baugruppen und Maschinenteile ist gewährleistet

→ Hohe Betriebssicherheit auch bei stark schwankenden und tiefen Temperaturen. Ein ganzjähriger Einsatz ist möglich

→ Unterstützt die Sortenvereinheitlichung bei unterschiedlichen Maschinen und Aggregaten

Spezifikationen/ Freigaben:

Blasol STOU 10W40 erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen für Motoren:

- ACEA E2 / E3
- API CG-4 / CF-4 / SF
- US Military MIL-L2104D

Blasol STOU 10W40 erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen für Getriebe und nasse Bremsen/Kupplungen gemäss:

- API GL-4

Blasol STOU 10W40 erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen für Hydraulikanlagen gemäss:

- DIN 51 524-3 (HVLDP)

Entspricht den Anforderungen:

– siehe Rückseite

Blasol STOU 10W40

Art. 00250-50

Darüber hinaus entspricht Blasol STOU 10W40 den folgenden Anforderungen:

– Daimler Truck	DTFR 15B110
– Mercedes Benz	MB-Freigabe 228.1, 227.1
– Massey-Ferguson	M 1145/1144/1139
– John Deere	JDM J 27/J20C
– Ford	M2C-159-B/C
– Allison	C4
– Caterpillar	TO-2
– MAN	M271
– ZF	ZF TE-ML 06B (umfasst C, Q, R), 07B, 07D

Physikalisch-chemische Daten:

	Bedingung	Einheit	Kennwert	Prüfverfahren
Viskosität nach SAE:			80W-90	SAE J 306
Viskosität nach SAE:			10W-40	SAE J 300
ISO_VG Klasse:			100	DIN 51519
Viskosität:	bei 40°C	mm ² /s	100	ASTM D 7042
Viskosität:	bei 100°C	mm ² /s	14.2	ASTM D 7042
Viskositätsindex:				DIN ISO 2909
Dichte:	bei 20°C	g/cm ³	0.858	DIN 51757
Pourpoint:		°C	-36	ASTM D 7346
Flammpunkt:	COC	°C	245	DIN EN ISO 2592

Sicherheits- und Umweltaspekte:

ADR/RID:
Vorsichtmassnahme:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen. Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

Wassergefährdungsklasse:
LVA/EU-Abfallcode:
CH-Abfallcode:

deutlich wassergefährdend (WGK 2)
13 02 05
Identisch mit dem EU-Abfallcode (gemäss VeVA vom 01.01.06)

Einstufung und Kennzeichnung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt



Gebindegrößen: Fass: 208 l / 60 l

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swisslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. 30.528 D (0924)