



Das Öl der Profis.

Veedol Hydraulic Synth S 46

Material-Nr.
14907T430

BESCHREIBUNG

Veedol Hydraulic Synth S 46 ist ein umweltfreundliches, biologisch leicht abbaubares Hydrauliköl auf Basis synthetischer Ester für alle Hydraulikanlagen, auch als eine umweltentlastende Alternative zu Hydraulikölen auf Mineralölbasis. Das Produkt ist nach MITI leicht biologisch abbaubar, nicht wasserlöslich und wird nach Leckagen bzw. Ölverlusten, wie z.B. bei einem geplatzten Schlauch, weitgehend in den oberen Erdschichten festgehalten und dort biologisch schnell abgebaut. Dieses Produkt bietet folgende Vorteile:

- Hoher Viskositätsindex, Mehrbereichscharakter
- Hoher Flammpunkt
- FACTORY MUTUAL STANDARD
- Hohe Einsatz Temperaturen in der Spitze bis 130°C
- Leicht biologisch abbaubar
- Umweltfreundlich

ANWENDUNG

Dieses Produkt sollte überall dort eingesetzt werden, wo die Gefahr besteht, dass auslaufende Hydraulikflüssigkeit ins Grund- oder Abwasser gelangen kann. Hierzu zählen sämtliche Geräte, die in Wasserreinigungs- und Wasserschutzgebieten oder im Bereich von Oberflächenwässern arbeiten, wie z. B.

- Kläranlagen
- Baggerschiffe und Schwimmbagger
- Hydraulikaggregate in Wald und Flur
- Erdbewegungsmaschinen in Wassereinzugsgebieten
- Rohr- und Tunnelvortriebe
- Schleusenhydrauliken und Flußwehre

Veedol Hydraulic Synth S 46 kann überall dort eingesetzt werden, wo Öle der Klassen HLP 32, HLP 46, HLP 68, HVLP 46, HEES 46 bereits im Einsatz sind.

LEISTUNGSBEREICH

Von Veedol empfohlen für:

ISO 15380 / HEES 46

TYPISCHE STANDARDANALYSEN

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,921
Viskosität 40 °C, mm ² /s	48,00
Viskosität 100 °C, mm ² /s	9,30
Viskositätsindex	187
Flammpunkt COC, °C	370
Pourpoint, °C	-36

Version 2016-05

Veedol Deutschland GmbH
Hans-Böckler-Straße 10
40764 Langenfeld
Tel.: +49 (0) 2173 893 30-30
Fax: +49 (0) 2173 893 30-39
Mail: info@veedol.de

Die in diesem Produkt-Datenblatt aufgeführten Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und dienen als Auskunft über Eigenschaften und Anwendungsbereiche unserer Produkte. Für die Richtigkeit und die Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Gewähr oder Zusage übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Bei kritischen Anwendungen empfehlen wir die Produktauswahl mit Veedol Deutschland GmbH bzw. Ihrem Händler zu besprechen. Bei Nutzung unserer Produkte sind stets alle geltenden Gesetze und Verordnungen sowie Herstellervorschriften zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Für sämtliche produktbezogenen Informationen sowie Lieferungen gelten die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der Veedol Deutschland GmbH.