Kompressol
Schmierstoffe · Schmiertechnik

UW 500/52 Bio-Haftoel

OPORTET®
Kühlschmiertechnik

Beschreibung:

Kompressol UW 500/52 Bio-Haftoel ist ein biologisch abbaubares Haft- und Schmiermittel auf Basis nativer Pflanzenöle für den professionellen Einsatz auf breiter Verwendungsbasis, insbesondere bei **Verlustschmierung in umweltsensiblen Bereichen**.

Eigenschaften:

- biologisch abbaubar
- ausgezeichnetes Haftvermögen
- minimierter Ölverbrauch
- gute Werkstoffverträglichkeit

Anwendung:

Kompressol UW 500/52 Bio-Haftoel wird besonders empfohlen für den Einsatz bei **Motorsägen aller Hersteller**. Dabei werden hohe Kettenstandzeiten, hohe Schnittleistungen und damit schnelles und effizientes Arbeiten gesichert.

Kompressol UW 500/52 Bio-Haftoel eignet sich außerdem hervorragend zum Einsatz bei Gleitbahnschmierungen, Kettenförderern und Blockzügen sowie speziellen Holzvollerntemaschinen (Harvestern).

Technische Daten (ca. Angaben):

Physikalische Eigenschaft	Wert
Viskosität bei 40 °C	44,2 mm^2/s
Viskosität bei 100 °C	10,1 mm^2/s
Viskositätsindex	225
Dichte bei 15 °C	920 kg/m^3
Flammpunkt COC	255 °C
Pour Point	-24 °C
Biologische Abbaubarkeit nach OECD 301B	>60 %

Hinweis: Diese Daten sind repräsentativ für die derzeitige Produktion. Die Angaben stellen keine Garantie für den Einsatz in einem bestimmten Anwendungsfall dar. Wir behalten und vor, die Daten jederzeit zu ändern ohne vorhergehende Information.

Bearbeitungsdatum: 11/2025