

Datenblatt: BIO HARVESTERÖL N 320



Sägekettenöl



www.blauer-engel.de/uz178

Sägekettenöl

- leicht biologisch abbaubar
- hergestellt aus nachwachsendem Rohstoff Rapsöl
- nicht wasserlöslich
- Verlostschmierung von Hochgeschwindigkeitsmaschinen

EINSATZGEBIETE:

Biologisch abbaubarer Haftschrnierstoff auf Basis pflanzlicher Öle zur Schmirierung der Sägeketten. BIO HARVESTERÖL N 320 darf nicht mit Synthese- oder Mineralöl gemischt werden.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

Enthält 95 % Anteil nachwachsender Rohstoffe gemäß DIN CEN/TS 16137 (DIN SPEC 91236)

FREIGABEN:

Zertifizierung für das Umweltzeichen "Blauer Engel" (RAL-UZ 178)

ANWENDUNGSVORTEILE:

umweltfreundliches Produkt, da es vollständig biologisch abbaubar ist
sehr gutes Haftvermögen durch spezielle Haftzusätze; das Abtropfen oder Abschleudern wird so vermieden
hohe Schmirierfilmstabilität für einen geringen Verschleiß an Kettengliedern und Führungsschienen
geringerer Verbrauch des Schmirierstoffs

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	922
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	320
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>230

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

BIO HARVESTERÖL N 320

February / 2026

TotalEnergies.de

