



KETTENÖLE

ADDINOL HAFTÖL 32, 100, 220

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Haftöle sind mineralölbasische, alterungsstabile Spezialöle mit Zusätzen, die ein sehr gutes Haft- und Benetzungsvermögen der Produkte bewirken.

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in Fässern und 20 l Kanistern.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Hervorragend geeignet für Anwendungsfälle mit guter Haftfähigkeit, z.B. Schmierung von Ketten, Gattern und Transporteinrichtungen aller Art.
- Ebenfalls anwendbar, wo die zu die schmierenden Maschinenelemente starken Vibrationen, Zentrifugalkräften oder einer starken Verschmutzung ausgesetzt sind.
- ADDINOL Haftöl 100 ist besonders gut geeignet zur Schmierung schnell laufender Kettensägen.

EIGENSCHAFTEN

- Zuverlässiger Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Hohe Alterungsstabilität
- Ausgezeichnetes Haftvermögen durch Haftzusätze
- Gute Kühlwirkung
- Gutes Temperaturverhalten

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- **Sehr guter Schutz der metallischen Teile vor vorzeitigem Verschleiß und Korrosion**
- **Hohe Kettenstandzeiten**
- **Bildet keine klebrigen Rückstände**
- **Verhinderung des Abtropfens oder Abschleuderns als Folge von Rotation oder Vibrationen**
- **Genau zu dosierende Schmierung – Reduzierung des Ölverbrauchs, auch unter schwierigsten Bedingungen, besonders bei Verlustschmierung**
- **Sichert schnelles und effizientes Arbeiten**
- **Ganzjahreseinsatz, auch bei tiefen Temperaturen**





ADDINOL HAFTÖL 32, 100, 220

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

| Merkmal | Prüfbedingung / Einheit | | Haftöl 32 | Haftöl 100 | Haftöl 220 | Prüfung nach |
|----------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|------------|------------|-----------------|
| ISO-Viskositätsklasse | | | 32 | 100 | 220 | DIN 51519 |
| Dichte | bei 15°C | kg / m ³ | 850 | 875 | 892 | DIN 51757 |
| Viskosität | bei 40°C | mm ² /s | 34 | 101 | 224 | ASTM D 7042 |
| Flammpunkt | COC | °C min. | 220 | 268 | 286 | DIN EN ISO 2592 |
| Pourpoint | | °C max. | -36 | -24 | -18 | ASTM D 7346 |
| Neutralisationszahl | | mg KOH/g | < 0,1 | | | DIN 51558-1 |
| Oxidasche | | % | < 0,01 | | | DIN EN ISO 6245 |
| Korrosionsschutz gegenüber Stahl | Verfahren A | Korr.grad | (0) bestanden | | | DIN ISO 7120 |
| Korrosionswirkung auf Kupfer | 3 h bei 100°C | Korr.grad | 1 | | | DIN ISO 2160 |

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 70 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.