



## LAGERSCHMIERÖLE

# ADDINOL SCHMIERÖL RL 2, RL 5, RL 10

### PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Schmieröle RL 2, RL 5 und RL 10 werden auf der Basis hochwertiger Mineralölraffinate und einer optimal abgestimmten Additivkombination zur Verbesserung der Alterungsstabilität, des Korrosions- und des Verschleißschutzverhaltens hergestellt.

### ANWENDUNGSBEREICHE

ADDINOL Schmieröl RL 2:

- Hervorragend geeignet zur Schmierung von Werkzeugmaschinen und schnell laufenden Spindeln in der Textilindustrie.
- Besonders geeignet zur Schmierung von Messinstrumenten und schnell laufenden feinmechanischen Geräten.

ADDINOL Schmieröl RL 5 und RL 10:

- Hervorragend geeignet zur Schmierung von Umlaufsystemen.
- Anwendbar zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern und zur allgemeinen Maschinenschmierung.
- Einsetzbar für den Betrieb einfacher Hydrauliken.

### SPEZIFIKATIONEN:

Viskositäten gemäß:

- ISO-Klassifikation 3448

### BEZUGSMÖGLICHKEIT

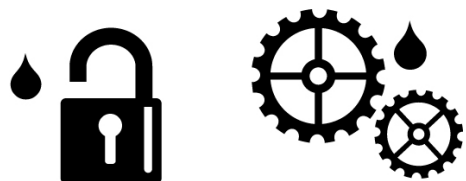
Lieferung vorzugsweise in Drums und 20 l Kanistern.

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Alterungsstabilität
- Hervorragendes Korrosions- und Verschleißschutzverhalten
- Ausgezeichnetes Kälteverhalten

### VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Lange Öllebensdauer, verlängerte Ölwechselfristen möglich
- Hervorragender Schutz der Maschinenteile, auch unter anspruchsvollen Bedingungen
- Sehr gutes Kältefließvermögen, gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten





# ADDINOL SCHMIERÖL RL 2, 5, 10

## SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		RL 2	RL 5	RL 10	Prüfung nach
ISO-Viskositätsklasse			2	5	10	ISO 3448
Dichte	bei 15°C	kg / m <sup>3</sup>	838	840	851	DIN 51757
Viskosität	bei 20°C	mm <sup>2</sup> /s	3,9	7,6	20,3	ASTM D 7042
	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	2,7	4,5	10,1	
Flammpunkt	PM	°C	106	120	174*	DIN 22719
Pourpoint		°C	-53	-48	-42	ASTM D 7346
Neutralisationszahl		mg KOH / g	0,8			DIN 51558-1
Korrosionsschutz gegenüber Stahl	Verfahren A		bestanden			DIN ISO 7120

\* Flammpunkt COC nach DIN EN 2592

### 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 90 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.