

# PRODUKT- DATENBLATT



**TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRA4299  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 04.12.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

## TIPP-OIL Compressor Oil VDL 150

### **Beschreibung**

TIPP-OIL Compressor Oil VDL 150 wird hergestellt auf Basis hochwertiger alterungsbeständiger Grundöle und ausgewählter Additive und erfüllt damit die hohen Anforderungen der DIN 51506. Compressor Oil VDL 150 hat ein gutes Haftvermögen, ist wasserabweisend und verschleißmindernd, da es eine geringe Rückstandsbildung aufweist.

### **Anwendungshinweise**

TIPP-OIL Compressor Oil VDL 150 ist bis 220°C in stationären und mobilen Kompressoren mit Verdichtungstemperaturen einsetzbar. Compressor Oil VDL 150 wird auch zur Umlaufschmierung von Triebwerken und Dieselmotoren eingesetzt.

### **Spezifikationen:**

- AFNOR NF E 48-603 HL
- DIN 51506 (VBL, VCL, VDL)
- DIN 51517-2 (CL)
- DIN 51524-1 (HL)
- GB 111118.1 L-HL
- ISO 11158 HL
- ISO/DP 6521 (DAA, DAB, DAH, DAG)
- SEB 181 225

### **Empfehlung:**

- BAUER Compressors
- Champion Air Compressors
- FIAC
- FINI Compressors
- Fives Cincinnati P-57
- Ingersoll Rand
- KAESER Compressors
- Quincy Compressors

### **Eigenschaften:**

- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Zuverlässiger Verschleißschutz
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Wenig Verkokungsneigung

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Compressor Oil VDL 150

**TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274

Fax: (+49) 02307 9703275

Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 04.12.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	150,0	MM <sup>2</sup> /S	DIN 51659-2:2017-02
kinematic viscosity at 100°C	14,8	MM <sup>2</sup> /S	DIN 51659-2:2017-02
viscosity index	98		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	885	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-18	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.  
02.02.2022 01:00:04