

Datenblatt: PNEUMA 150



ÖL für Pneumatische Werkzeuge

Öl für pneumatische Werkzeuge

- aus Mineralöl
- Schmierstoff für druckluftbetriebene Werkzeuge
- für Tage- und Untertagebau

EINSATZGEBIETE:

PNEUMA wird aus hochwertigen Mineralölen und speziellen Additiven hergestellt.

PNEUMA wird für die Schmierung von pneumatisch betriebenen Schlag- oder Drehbohrern wie Gesteinsbohrer und Pressluftschlämmer eingesetzt.

Dank des breiten Viskositätsbereich und niedrigen Fließpunkt ist es besonders gut geeignet für Untertage- und Tagebauanwendungen wie zum Beispiel im Tunnelbau.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-11 PAB

FREIGABEN:

Freigaben auf Anfrage

ANWENDUNGSVORTEILE:

sehr hohe Schlagfestigkeit unter extremem Druck gewährleistet einen guten Schutz der Geräte vor Verschleiß

sehr gute Emulgierbarkeit ermöglicht geringen Verschleiß, Korrosion und Schlamm Bildung durch Bindung des Wassers im Öl ohne Leistungsverlust

hohes Haftvermögen ermöglicht stabilen Ölfilm und sorgt für eine Reduzierung der Ölverschmutzung und des Ölverbrauches

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	892
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	150
Viskositätsindex	ASTM D 2270		101
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>220
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-18

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
164510	208 L
112640	20 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

PNEUMA 150

October / 2025

TotalEnergies.de

