



Eni PRECIS D

Detergierendes Hydrauliköl auf paraffinischer Mineralölbasis mit einem wirksamen zinkhaltigen Additivpaket gegen Korrosion, Ölalterung und Verschleiß (ohne demulgierende Eigenschaften).

Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

Eni PRECIS D	Einheit	22	32	46	68	Prüfmethode
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	22,5	31,2	44,8	66,7	DIN 51 562 T.1
bei 100°C	mm ² /s	4,6	5,7	7,2	9,2	DIN 51 562 T.1
Viskositätsindex		118	120	120	115	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m ³	846	849	856	865	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	°C	-36	-27	-27	-21	DIN ISO 3016
Flammpunkt COC	°C	220	230	240	240	DIN ISO 2592
Bezeichnung		HLP-D	HLP-D	HLP-D	HLP-D	DIN 51 524 T.2

Qualitätsmerkmale:

Eni PRECIS D - Hydrauliköle sind unter Verwendung hochwertiger Solvent-Raffinate mit speziellen Wirkstoffen ausgestattet, wodurch sie erheblich bessere Gleiteigenschaften als üblich genormte Schmieröle aufweisen, da sie eine gewisse Menge Wasser aufnehmen können, ohne dass Betriebsprobleme in der Hydraulik auftreten.

Die detergierenden Eigenschaften sorgen für eine größere Netz- und Reinigungswirkung. Weitere hervorragende Eigenschaften sind der ausgeprägte Verschleißschutz, die hohe Alterungsstabilität, das optimal eingestellte Luft- Abscheidevermögen und der ausgezeichnete Korrosionsschutz.

Einsatzmöglichkeiten:

Eni PRECIS D - Hydrauliköle eignen sich besonders für den Einsatz in Hydraulikanlagen (auch Mobilhydraulikanlagen wie Bagger, Radlader und Planiertrauben), Lagern und Getrieben. Aufgrund ihres hohen Druckaufnahmevermögens eignen sich diese Hydrauliköle zudem hervorragend zum Einsatz in Präzisionshydrauliken, Werkzeugmaschinensteuerungen und Hydraulischen Pressen hoher Leistungsfähigkeit.

Überall dort, wo Anlagenteile durch Feuchtigkeitsablagerungen oder Verklebungen gefährdet sind - z. B. in Hydraulikanlagen bzw. auf Bettbahnen von Werkzeugmaschinen und bei der Versorgung von Druckluftwerkzeugen - haben sich diese Produkte ebenfalls bewährt.

Eni PRECIS D 22 ist aufgrund der zinkhaltigen Formulierung auch für den Einsatz in **Meiller-Geräte** bestens geeignet.

Spezifikationen:

DIN 51 524 T.2 (HLP-D)