



# Eni PRECIS HLP

**Hydrauliköl** auf Mineralölbasis mit Wirkstoffen gegen Korrosion, Ölalterung und Verschleiß.

## Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

Eni PRECIS HLP	Einheit	22	32	46	68	Prüfmethode
Kin. Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup> /s	21,5	32	44,2	68	ASTM D 445
Kin. Viskosität 100°C	mm <sup>2</sup> /s	4,2	5,6	6,99	8,67	ASTM D 445
Viskositätsindex	---	98	114	116	98	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	865	858	864	871	ASTM D 1298
Flammpunkt o. T.	°C	195	224	> 210	220	ASTM D 92
Pourpoint	°C	-30	-28	-30	-24	ASTM D 97
Bezeichnung		HLP 22	HLP 32	HLP 46	HLP 68	DIN 51 524 T.2

## Qualitätsmerkmale:

**Eni PRECIS HLP** - Sorten garantieren einen sicheren Betrieb der Hydraulikanlage auch bei Schwankungen der Umgebungstemperaturen. Der niedrige Pourpoint gewährleistet bei tiefen Umgebungstemperaturen sofortige Einsatzbereitschaft der Anlagen. Das hervorragende Wasserabschidevermögen, das gute LAV- und Anti-Schaumverhalten bewirken eine optimale Funktion der Anlage. Die Verträglichkeit mit den in Hydraulikanlagen üblichen Dichtungsmaterialien und gängigen Innenlackaufträgen ist gewährleistet.

## Einsatzmöglichkeiten:

**Eni PRECIS HLP** - Sorten sind Druckflüssigkeiten für hydraulische Kraftübertragungssysteme unter allen Betriebsbedingungen und höchsten Betriebsdrücken. Die einzusetzende Ölviskosität ist der jeweiligen Betriebsanleitung zu entnehmen. Diese Öle eignen sich für den Einsatz in allen mobilen und stationären Hydraulikanlagen.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu berücksichtigen.

## Spezifikationen:

DIN 51 524 HLP