



## SYNMAR NUMA 68 AZ | S400160

### Beschreibung

Synmar Numa 68 AZ ist ein hochwertiges detergierendes Mehrbereichs Zinkfreies Hydrauliköl, Typ HVLDP. Es wird aus sorgfältig ausgewählten Solvent Raffinierten Grundölen mit natürlichem Viskositätsindex hergestellt. Wirkungsvolle Additive gewährleisten:

- einen hohen, stabilen Viskositätsindex
- ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß
- weitest gehender Schutz vor Korrosion
- sehr hohe Oxidationsstabilität
- gute detergierende und dispergierende Wirkung
- Möglichkeit kleinen Mengen Wasser ohne Trübung und ohne nachteilige Auswirkungen auf andere Eigenschaften übernehmen
- hervorragendes Luftabscheidevermögen verhindert Schaumbildung
- neutrales Verhalten gegenüber Dichtungen aus Kunststoffen
- niedriger Fließpunkt

### Anwendung

Synmar Numa 68 AZ eignet sich vorzüglich für schwerbelastete Hydraulikanlagen in Industrie, für Erdbewegungsmaschinen und Landmaschinen, wo kleine Mengen an Wasser in das System eindringen können, besonders wenn die Betriebstemperaturen stark schwanken. Ausserdem geeignet als Umlauföle für Vakuumpumpen und allgemeine Maschinenschmierung (nicht als Turbinenöl). Dieses Öl kann eingesetzt worden in Systemen mit versilberten Ersatzteilen.

### Leistungsbereich

DIN 51524-3 HVLDP

### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,873
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,00
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,56
Viskositätsindex	166
Fließpunkt, °C	-39