



## ANWENDUNGEN

**Eni Dicrea ESX 100** ist ein synthetisches Kompressorenöl auf der Esterbasis und wurde speziell formuliert für den Einsatz in Kolbenkompressoren. **Eni Dicrea ESX 100** ermöglicht die Verlängerung der Nachschmierintervalle und eignet sich außerdem auch für die Schmierung von Kompressorlagern.

## ANWENDERVORTEILE

- Schutz der geschmierten Komponenten dank des effektiven Schutzes vor Verschleiß
- Nicht-korrosives Verhalten bei Metallen aufgrund der effizienten Korrosionshemmung
- Verhinderung von Ablagerungen und Schlamm Bildung, was aufgrund der außergewöhnlichen thermo-oxidativen Stabilität zu verbesserten Betriebsbedingungen führt
- Kompatibilität mit Gummi/Kautschuk, wie sie üblicherweise für Dichtungen verwendet werden

## SPEZIFIKATIONEN - FREIGABEN

- DIN 51506-VDL
- ISO L-DAB
- ISO L-DAJ





## EIGENSCHAFTEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Typisch
Aussehen	APM 27	-	klar
Dichte bei 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	990
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	100
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	78
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	245
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30
Rosttest/B	ASTM D 665	-	bestanden

