



eni Dicrea

Az **eni Dicrea** kenőanyag sorozatot a légkompresszorok (forgóelemes és dugattyús) kenésére fejlesztették ki. A sorozat ISO VG 32,46,68 viszkozitású tagjai magasan finomított, ún. Group II. alapolajból, a többi fokozat magasan finomított paraffinos bázisolajból, valamint oxidáció, korrózió - és kopáscsökkentő adalék alkalmazásával készülnek.

Jellemző paraméterek

ISO VG		32	46	68	100	150	220
Viszkozitás 40°C-on,	mm ² /s	30	45	64	96,2	147	204
Viszkozitás 100°C-on,	mm ² /s	5,45	7,1	8,9	10,9	14,3	18,2
Viszkozitási index		118	116	114	97	94	98
Lobbanáspont, C O C	oC	220	230	240	258	265	278
Folyáspont	oC	-15	-15	-15	-12	-9	-9
Oxidációs stab. vizsg. DIN51352 2	% m	0,4	0,5	1,0	1,1	1,2	-
Sűrűség 15°C-on	kg/m ³	850	856	861	880	893	894

Tulajdonságok

Az **eni Dicrea** kenőanyagok különlegesen stabilak nagy hőmérsékleteken is, amint azt a DIN 51352 part. 2 oxidációs vizsgálatban mért igen kis mennyiségű koksztmaradék is mutat. A kompresszor felhevült alkatrészein nem keletkeznek gumyszerű, vagy kocszos lerakódások, ezáltal minimálisra csökken a dugattyúgyűrűk megszorulásának és a szelepek eltömődésének lehetősége.

Az **eni Dicrea** kompresszor olajok az öregedési és oxidációs folyamatoknak ellenállnak, amit a R.O.C.O.T. teszt eredményei igazolnak. A kenőanyagok hosszú élettartamúak, mind a dugattyús, mind a forgóelemes kompresszorokban is.

A sorozat tagjai a nagyon magas (200 °C, vagy annál magasabb) szállított levegő hőmérséklet mellett működő légkompresszorok kenésére is alkalmasak.

Az **eni Dicrea 32, 46 és 68** elsősorban a forgóelemes (csavar, csúszólapátos) kompresszorok speciális kenőanyaga.

A terméksor ISO VG 32-150 viszkozitású tagjai a DIN 51506 VDL, az ISO VG 220 viszkozitású tagja a DIN 51506 VBL előírást teljesítik.

Specifikációk és jóváhagyások

- **ISO-L-DAA**
- **ISO-L-DAG**
- **NUOVO PIGNONE**
- **J.P. SAUER & SOHN (Dicrea 100)**