

Q8 Sinan

Synthetische gascompressorolie

Omschrijving

Q8 Sinan is een ultra-hoogwaardige synthetische gascompressorolie op basis van polyalkyleen glycol basisoliën. Het product garandeert voldoende compressorsmering, zelfs in aanwezigheid van koolwaterstof en chemisch gas.

Toepassingen

Zuiger- en rotatiecompressoren Compressorsystemen waarbij het smeermiddel voortdurend in contact komt met het gas Geschikt in combinatie met een breed gamma aan gassen, inclusief koolwaterstofgassen (methaan, ethaan, propaan en butaan), chemische koolwaterstofgassen (ethyleen, propyleen en butyleen) en chemische gassen (vinylchloride, butadieen en ammoniak)

Kenmerken

Lange olieversingsintervallen

Eigen productontwikkeling

Verbeterde technologie

Voordelen

Samengesteld met het oog op maximale uptime, onovertroffen prestaties en heel lange levensduur

Samenstelling met de meest recente synthetische olie voor een goede filmsterkte en uitstekende smering zorgt voor maximale bescherming

Uitzonderlijke slijtagebescherming voldoet aan de belastingvereisten van compressoren

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	1,057
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	167
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	31
Viscositeitsindex	D 2270	-	227
Stolpunt	D 97	°C	-33
Vlampunt, COC	D 92	°C	293
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1a
Vier-kogel test, 196 N, 54 °C, 1800 rpm	D 4172	mm	0.48

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Opmerkingen

Q8 Sinan tast de gebruikelijke dichtings- en pakkingsmaterialen niet aan. De aanbevolen materialen zijn NBR, FVMQ en VMQ.