

StaSo Grundöl MSR 10/40 SE

Beschreibung / Verwendung:

StaSo Grundöl MSR 10/40 SE wird aus naphthenischen Rohstoffen mittels MSR-Technologie (Mehrfach-Selektiv-Raffination) raffiniert und hergestellt. Ein geringer, zusätzlicher Esteranteil wirkt sich positiv auf das Lösungsvermögen für weitere Additive sowie die Leistungsfähigkeit von Schmierstoffformulierungen aus. Der Einsatz erfolgt überwiegend in der chemischen Industrie und Schmierstoffindustrie bei der Herstellung von chemischen Zwischenprodukten, Additiven, Metallbearbeitungsprodukten, Industrieschmierstoffen und Trennmitteln.

Eigenschaften / Kennzeichnung / Qualifikation:

gutes Lösungsvermögen für Additive, niedriger Pour Point, klare, farblose bis hellgelbe Flüssigkeit, milder, produkttypischer Geruch, API GroupV base oil

Kenndaten:

	Typisch	min	max	Einheit	Methode
Farbzahl:	L0,5		L0,5		DIN ISO 2049
Dichte bei 15°C:	875	860	890	kg/m³	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C:	10,0	8,5	11,5	mm²/s	DIN 51 562-1
Pour Point:	< - 30		<-30	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt:	140	130		°C	DIN EN 22719
Brechungsindex	1,478	1,474	1,486		DIN 51423 BI.2
Estergehalt	4,0	3	5	%	IR, n. Brandes
PCA:	< 3		< 3	Gew%	IP 346