



永遠のバイタリティー



は全国石油工業協同組合グループの
シンボルマークです。

ディーゼルエンジンオイル ニコデル S-3 CD (NICODEL S-3 CD)

製品紹介

- ◎CD級ディーゼルエンジン油で中高負荷、高過給の高速高出力で過酷に運転されるディーゼルエンジンに使用できます。
- ◎高温スラッジ堆積防止、摩耗防止、さび腐食防止に優れた性能を発揮する経済的なディーゼルエンジンオイルです。
- ◎大型トラック、高速バスなどに適します。

荷姿（粘度：10W・30）： 在庫品 20L（P/L） 200L（D/M）
荷姿（粘度：20W）： 受注生産対応 20L（P/L） 200L（D/M）
荷姿（粘度：40）： 受注生産対応 20L（P/L）
分類： CD級

代表性状

試験項目		10W	20W	30	40
密度 15°C	g/cm ³	0.8834	0.8862	0.8918	0.8963
引火点 (COC)	°C	232	232	264	268
動粘度 mm ² /S	40°C	41.95	55.79	97.21	133.4
	100°C	6.643	7.968	11.28	13.82
粘度指数		111	110	102	100
低温見掛け粘度 mPa・s	-25°C	6,050	—	—	—
	-15°C	—	2,600	—	—
MRV 粘度 mPa・s	-30°C	19,000	—	—	—
	-20°C	—	5,800	—	—
流動点	°C	-37.5	-30.0	-22.5	-17.5
色 (ASTM)		L3.0	L3.0	L3.0	L3.0
塩基価	mgKOH/g	9.4	9.4	9.4	9.4