



NY O 9400/220

Multifunktionales Gleitbahnöl „ISO VG 220“

Beschreibung: Zubereitung aus aromatenarmen, paraffinischen Mineralölsolventraffinaten, polaren Inhaltsstoffen zur Reibminderung, korrosionsverhindernden Wirkstoffen, verschleißmindernden und lastaufnahmefähigen Additiven sowie Antioxidantien und Haftfähigkeitsverbesserern.

Techn. Kenndaten:

		Prüfmethode
Aussehen:	homogene, hellbraune Flüssigkeit	visuell
Dichte bei 15 °C:	888 kg/m ³	DIN EN ISO 12185
kin. Viskosität bei 40 °C:	220 mm ² /s	ISO 3104
Trübungspunkt:	- 9 °C	ISO 3016
Flammpunkt (COC):	235 °C	ISO 2592
Korrosionsschutz (dest. Wasser):	0 - B	ISO 7120 B
Kupferkorrosion:	1	ISO 2160

Anwendung:

Das multifunktionelle Gleitbahnöl besitzt ein hervorragendes Reib-Gleit-Verhalten und entspricht den Anforderungen von kombinierten Hydraulik-, Getriebe- und Gleitbahnschmierungen. Durch die Verwendung sinnvoll kombinierter Haftfähigkeitszusätze bildet das Öl an den Gleitstellen stabile, gut schmierende Ölfilme. Weitere hervorragende Eigenschaften sind ein gutes Demulgiervermögen aus wassergemischten Kühlschmierstoffen und der Korrosionsschutz für Eisen- und Nichteisenmetalle.