



Eni Dicrea VR 220

Eni Dicrea VR 220 ist ein hochwertiges pharmazeutisches Weißöl, das für die Schmierung von Ethylen-Kolbenkompressoren und Hyperkompressoren unter hohen Betriebsdrücken (bis ca. 3000 bar) entwickelt wurde und sich für Anwendungen in der Polyethylenproduktion der chemischen Industrie eignet.

Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

Eni Dicrea VR 220	Einheit	220	Prüfverfahren
Aussehen	-	klar	-
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	220	ASTM D 445
Viskositätsindex	-	105	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m ³	880	ASTM D 1298
Flammpunkt o. T.	°C	220	ASTM D 92
Pourpoint	°C	- 15	ASTM D 97
Saybolt Farbe	-	+24	ASTM D 156

Qualitätsmerkmale:

- Zuverlässiger Schutz vor Ablagerungen und Schlamm Bildung sorgt für dauerhaft saubere Anlagen
- Optimierte Betriebsbedingungen dank ausgezeichneter thermo-oxidativer Stabilität
- Durch eine hochwertige Formulierung auf Basis gesättigter Kohlenwasserstofföle, ist Eni Dicrea VR 220 besonders geeignet für die Polyethylenherstellung im Lebensmittelverpackungsbereich

Einsatzmöglichkeiten:

- Für die Schmierung von Ethylen-Kolbenkompressoren und Hyperkompressoren unter extrem hohen Betriebsdrücken (bis ca. 3000 bar)
- Für Anwendungen in der Polyethylenproduktion der chemischen Industrie

Spezifikation:

- US FDA 21 CFR 178.3570
- US FDA 21 CFR 177.1520
- NSF -n° 160585