



Spezialitäten

Umlauföl

- hoher natürlicher Viskositätsindex (VI)
- hochraffiniert

EINSATZGEBIETE

CIRKAN C ist ein reines Mineralöl mit ausgewählter Viskosität für die sogenannte Verlustschmierung von Getrieben, Gelenken, Lagern oder Ketten.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 11158 HH
ISO 6743-4 HH

ANWENDUNGSVORTEILE

- hoher natürlicher Viskositätsindex
- gute Verträglichkeit mit Dichtungsmaterialien
- hoher Flammpunkt
- hochraffiniertes und nahezu transparentes Öl

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	32	46	68	100	150	220	320
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	870	877	884	886	890	897	900
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	32	46	68	100	150	220	320
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	5,7	7,1	9,1	11,3	15,3	19,2	25
Viskositätsindex	ASTM D 2270		100	99	97	96	96	96	96
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	210	230	240	250	260	260	270
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 12	- 12	- 6	- 6	- 6	- 6	- 6

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.