

LUNARIA NH



Additiviertes Mineralöl für Kältekompressoren.

ANWENDUNGEN

Kältemaschinen mit NH₃ (R 717) als Kältemittel.

- Zur Schmierung von Kolben- und Schraubenverdichtern geeignet.
- Anwendungsbereich: Für Verdampfungstemperaturen bis zu – 30°C.
- **ACHTUNG: LUNARIA NH** kann nicht in Verdichtern eingesetzt werden, die mit halogenierten Kältemitteln betrieben werden.

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

Hersteller-Spezifikationen

- DIN 51503 KA
- ISO 6743-3
- APV, BRODENE GRAM, GRASSO, HOWDEN, SABROE .

EIGENSCHAFTEN

Sauberkeit

- **Lunaria NH** ist ausgezeichnet beständig gegen Oxidation auch in nicht hermetischen Anlagen. Keine Bildung von Ablagerungen und Schlamm.
- Niedrige Pourpoints verhindern die schlechte Wärmeabfuhr im Austauscher durch gestocktes Öl.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	LUNARIA NH	
			46	68
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	874	888
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	46	68
Viskosität bei 100°C	ISO 3104	mm ² /s	6,4	7,9
Pour-point	ISO 3016	°C	- 36	- 36
Flammpunkt	ISO 2592	°C	226	230
U-Rohr Fließvermögen	DIN 51568	°C	-32	-28

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.