

# LUNARIA SK 55 – 100 - 150



Compressori



Oli sintetici per compressori frigoriferi.

## IMPIEGHI

**Compressori per frigoriferi a HCFC**

**Compressori d'aria**

- Compressori per frigoriferi che impiegano refrigeranti di tipo HCFC : quali R22, R502, R408A, R409A, R401A, ... specialmente nel caso in cui questi refrigeranti non si possano miscelare con oli minerali.
- I lubrificanti **LUNARIA SK** sono inoltre adatti alla lubrificazione di cilindri di compressori d'aria sottoposti a condizioni d'impiego difficili (temperatura di mandata > 200 °C).

## SPECIFICHE

**Approvazioni Costruttori**

- APV, BITZER, BOCK, SABROE, YORK, REFCOMP

## VANTAGGI

**Protezione del compressore**

**Vasto campo d'impiego**

- Elevata inerzia chimica con i refrigeranti, scarsa tendenza alla formazione di schiuma ed ottime proprietà lubrificanti.

- Eccellente livello di miscelazione che permette il ritorno d'olio al compressore (fino a - 60 °C all'evaporatore).

**ATTENZIONE:** l'utilizzo di questo lubrificante non è consigliato dopo l'impiego di un olio minerale, senza ricorrere ad un minimo di precauzioni.

| CARATTERISTICHE                          | METODI         | UNITA'             | LUNARIA SK |       |       |
|--|----------------|--------------------|------------|-------|-------|
|  |                |                    | 55         | 100   | 150   |
| Densità a 15 °C                          | ISO 3675       | kg/m <sup>3</sup>  | 0,872      | 0,872 | 0,872 |
| Viscosità cinematica a 40°C              | ISO 3104       | mm <sup>2</sup> /s | 50         | 104   | 150   |
| Viscosità cinematica a 100°C             | ISO 3104       | mm <sup>2</sup> /s | 5,9        | 8,1   | 10,2  |
| Punto di scorrimento                     | ISO 3016       | °C                 | - 33       | - 33  | - 30  |
| Punto d'infiammabilità V.A.              | ISO 2592       | °C                 | 200        | 204   | 210   |
| Formazione di schiuma seq. 1 a 24 °C     | ISO 6247       | ml/ml              | 0/0        | 0/0   | 0/0   |
| Miscelabilità 10 % d'olio nel R22 (UCST) | Tubi sigillati | °C                 | - 60       | - 47  | - 35  |

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/02/06  
LUNARIA SK  
1/1



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.