

# LUNARIA SK 55 - 100 - 150



Compresseur



Huile synthétique alkylbenzène pour compresseurs frigorifiques.

## UTILISATIONS

Compresseurs  
frigorifiques aux HCFC

Compresseurs d'air

- LUNARIA SK est une huile de qualité synthétique pour compresseurs frigorifiques utilisant les réfrigérants de type CFC ou HCFC. Du fait de leur nature chimique, ces huiles ont une excellente miscibilité avec les réfrigérants fluorocarbonés comme le R12, R502 et R22 et se trouvent donc parfaitement adaptées aux basses températures.
- Les LUNARIA SK conviennent aussi à la lubrification des cylindres de compresseurs d'air en utilisation sévère (température de refoulement > 200 °C).

## SPECIFICATIONS

Homologations/Références ● APV, BITZER, BOCK, SABROE, YORK, REFCOMP

## AVANTAGES

Protection du compresseur  
Large plage d'utilisation

- LUNARIA SK possède une haute inertie chimique avec les fluides frigorifiques, faible tendance au moussage et très bonnes propriétés lubrifiantes.
- LUNARIA SK a un excellent niveau de miscibilité permettant le retour d'huile au compresseur (jusqu'à - 60 °C à l'évaporateur).

**ATTENTION :** Il est déconseillé de mettre en place ce lubrifiant après une huile minérale sur un matériel ayant subi un encrassement, sans un minimum de précautions préalables.

CARACTERISTIQUES TYPES	METHODES	UNITES	LUNARIA SK		
			55	100	150
Masse volumique à 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	872	872	872
Viscosité cinématique à 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	50	104	150
Viscosité cinématique à 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	5,9	8,1	10,2
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	- 33	- 33	- 30
Point éclair VO	ISO 2592	°C	200	204	210
Moussage seq. 1 à 24 °C	ISO 6247	ml/ml	0/0	0/0	0/0
Miscibilité 10 % d'huile dans le R22 (UCST)	tubes scellés	°C	- 60	- 47	- 35

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

TOTAL LUBRIFIANTS  
Industrie & Spécialités  
04-01-2007 (annule et remplace version du 03-01-2007)  
LUNARIA SK 55-100-150  
1/1



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.  
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com) et auprès de votre conseiller commercial.