

SUNISO⁽¹⁾ SL

LUBRIFIANTS 100% SYNTHÉTIQUES POUR COMPRESSEURS FRIGORIFIQUES

APPLICATIONS

Les **SUNISO SL** sont des lubrifiants synthétiques parfaitement compatibles avec les nouveaux gaz frigorigènes respectant la couche d'ozone, tels les R 134a, R 404a, R 407c, R 410a, R 507ou encore le R509 a/b.

Les **SUNISO SL** sont parfaitement adaptés aux :

- Compresseurs hermétiques alternatifs ou rotatifs des réfrigérateurs ou congélateurs domestiques
- Compresseurs alternatifs ou centrifuges des climatisations ou installations frigorifiques industrielles

AVANTAGES

Les **SUNISO SL** sont formulés à partir d'esters synthétiques et d'additifs très performants présentant :

- Une excellente stabilité chimique et thermique
- Une parfaite protection contre la corrosion
- Une bonne miscibilité à très basses températures avec les nouveaux gaz frigorigènes tels les R 134a, R 404a, R 407c, R 410a, R 507ou encore le R509 a/b.

Remarque : Les **SUNISO SL** ont fortement tendance à absorber l'humidité de l'air. Il est recommandé d'éviter les contacts prolongés avec l'air.

PERFORMANCES

Les **SUNISO SL** sont homologuées par les fabricants d'équipements frigorifiques suivants :

SABROE

TECUMSEH

YORK

(1) SUNISO est une marque de la société WITCO CHEMICAL CORPORATION U.S.A.

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES				
Grade ISO	-	-	22	32	46	68	170
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	NF T 60-101	990	980	970	960	970
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60-100	22	32	47,2	70,1	170
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60-100	4,6	5,8	7,8	9,1	17,2
Indice de viscosité	-	NF T 60-136	127	125	120	109	108
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	-48	-48	-44	-36	-24
Point d'éclair	°C	NF T 60-118	232	235	235	252	260
Teneur en eau	ppm	ASTM D 1533	< 100				
Indice de neutralisation	mgKOH/g	ASTM D 664	0,01				

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.