

## LUKOIL STEELO SYNTH 460

Huile de réducteur industrielle entièrement synthétique (PAO)

### Specifications

- Siemens FLENDER rev. 16
- Danieli 0.000.001
- Eickhoff
- RENK ZAN 36011
- ThyssenKrupp Industrial Solutions
- AIST 224
- AGMA 9005-E02
- Dana Brevini
- FLSmidth MAAG Gear AG
- LOESCHE
- SMS group SN 180-2
- WIKOV MGI
- DIN 51517-3 (CLP)

### Description du produit

Huile de réducteur industriel entièrement synthétique, fabriquée à partir de bases hautement raffinées à base de polyalphaoléfines (PAO) et d'un ensemble d'additifs modernes. Conçue pour être utilisée dans des réducteurs fermés fonctionnant à des charges et des températures élevées. Assure un fonctionnement stable de l'équipement dans une plage de températures de -25 à +130 °C.

### Application

Utilisé dans des réducteurs fermés (à engrenages droits, coniques et à vis sans fin), des entraînements de mélangeurs, des réducteurs centrifuges et des extrudeuses, pour la lubrification des paliers lisses et à roulement, ainsi que pour une utilisation dans les systèmes de circulation et les systèmes de lubrification par brouillard d'huile et par pulvérisation.

### Avantages

#### LONGUE DURÉE DE VIE

La durée de vie dépasse les performances des meilleures huiles minérales

#### BASE SYNTHÉTIQUE

Huile entièrement synthétique avec un indice de viscosité élevé

#### FIABILITÉ

Utilisée dans des équipements fonctionnant à des températures et des charges élevées

### Données d'essai typiques

The information given in the typical data does not constitute a specification and can be affected by allowable production tolerances. The right to make modifications is reserved by Lukoil Lubricants Africa S.A.R.L.

Propriétés	Méthode d'essai	Valeur
Densité à 20°C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	853
Viscosité cinématique à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	48.2
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	428.9
Indice de viscosité	ASTM D2270	173
Point d'éclair, COC, °C	ASTM D92	251
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	<-25

### DURÉE DE CONSERVATION ET STOCKAGE

Lorsqu'il est stocké dans son contenant d'origine non-ouvert dans un endroit sec, ce produit peut être conservé pendant au moins 60 mois à compter de sa date de production.

### SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Ce produit ne contient aucune substance toxique. Lors du stockage, du transport et de l'utilisation de ce produit, les règles de sécurité relatives à la manipulation des matières minérales lubrifiantes et les réglementations sur la protection de l'environnement doivent être respectées.

Pour obtenir des informations complémentaires sur l'utilisation des produits LUKOIL, veuillez-vous reporter à la fiche de données de sécurité : <https://lukoil-lubricants.ma>

02.11.2023\*

\*Ce document remplace toutes les versions précédentes