

LUKOIL STEELO SYNTH 320

Huile 100% synthétique (PAO) pour les engrenages industriels

Approbations

- WIKOV MGI
- LOESCHE
- Dana Brevini
- Eickhoff
- Siemens Flender rev. 15
- Danieli 0.000.001
- FLSmidth MAAG Gear AG

Répond aux exigences

- DIN 51517-3 (CLP)
- AIST 224
- AGMA 9005-E02

Description du produit

LUKOIL STEELO SYNTH 320 est une huile pour engrenages industriels entièrement synthétique formulée avec des huiles de base de haute qualité (PAO) et un ensemble d'additifs modernes. L'huile est conçue pour une application dans les engrenages fermés, à des charges et des températures élevées et lorsque des propriétés EP améliorées sont requises. L'huile est applicable dans une large gamme de températures et de charges.

LUKOIL STEELO SYNTH 320 assure un fonctionnement stable de l'équipement à des températures entre -45 et +130 ° C.

Utilisation

LUKOIL STEELO SYNTH 320 peut être utilisée dans les boîtes à engrenages (avec engrenages cylindriques à denture droite, conique et à vis sans fin), l'entraînement de l'agitateur et les engrenages de centrifugeuse, pour la lubrification des paliers lisses et à rouleaux. Les huiles peuvent être utilisées dans les systèmes de lubrification par circulation, brouillard d'huile et barbotage.

Avantages

Temps d'arrêt réduits en raison de l'intervalle de charge d'huile accru.

Huile 100% synthétique à indice de viscosité élevé.

La durée de vie de la charge d'huile dépasse la meilleure durée de vie de la charge des huiles minérales.

S'applique aux équipements à hautes températures et modes de fonctionnement de chargement.

Le nom du produit dans une commande : Huile pour engrenages industriels LUKOIL STEELO SYNTH 320, STO 79345251-135-2017

Données de test types

Les informations fournies dans les données types ne constituent pas une spécification, mais une indication basée sur la production actuelle et peuvent être affectées par les tolérances de production admissibles. Le droit de modification est réservé par OOO "LLK-International"

Propriété	Méthodes de test	Valeur
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	329.5
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	35.8
Indice de viscosité	ASTM D2270	155
Point de rupture, COC, °C	ASTM D92	250
Propriétés tribologiques sur une machine à quatre balles : -Diamètre de cicatrice d'usure, mm	GOST 9490	0.34
Point d'écoulement, °C	GOST 20287 B	-43