

SUPER TAURO FND



INDUSTRIE

Lubrifiants

Description

Huile d'excellente qualité pour la lubrification de tout type d'engrenages industriels qui requièrent un lubrifiant hautes performances. Élaborée à partir de bases spécialement sélectionnées pour leur indice de viscosité élevé et d'additifs soufre-phosphore qui leur confèrent d'excellentes propriétés d'extrême pression, de désémulsion, d'antirouille et une très grande résistance au micropitting des engrenages.

Les huiles Super Tauro FND ont des propriétés supérieures aux huiles d'engrenages conventionnelles. Elles sont donc adaptées aux systèmes qui requièrent un niveau élevé de résistance à l'oxydation et de capacité de charge. Ces huiles dépassent les exigences spécifiées par Flender.

Performances

- Excellente stabilité à l'oxydation.
- Résistance aux charges élevées grâce à ses additifs EP adaptés.
- Très bonne protection antirouille.
- Grande capacité de désémulsion.
- Protection efficace de l'acier et des alliages.
- Bonnes propriétés anti-mousse.
- Très grande résistance au micropitting des engrenages.

Niveaux de performances

- DIN-51517 Partie 3 CLP
- Flender
- ISO 12925-1 CKD

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR	
Grade ISO			220	320
Densité à 15 °C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,899	0,904
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	18,72	24,03
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	220	320
Indice de viscosité		ASTM D 2270	95	95
Point d'inflammation	°C	ASTM D 92	205	210
Point de congélation	°C	ASTM D 97	-9	-9
Corrosion au cuivre, 3 h à 100 °C		ASTM D 130	1 a	1 a
Rust, Méthodes A et B		ASTM D 665	Passe	Passe
FAG FE-8 roller wear	mg	DIN 51819-3	3	3
Essai micropitting		FVA 54/7	GF>10	GF>10
FZG, échelon 12		DIN 51354	Passe	Passe

Il existe une fiche des données de sécurité disponible sur demande.

repsol.com
+34 901 111 999

Fiche Technique Lubrifiant. 13^e version révisée. Octobre 2013.