

GEAR SY 68

Engrenages et réducteurs de précision

Lubrifiant semi-synthétique

DESCRIPTION

GEAR SY 68 est une huile semi-synthétique haute performance possédant des propriétés Extrême-Pression pour la lubrification des réducteurs travaillant sous fortes charges et haute température.

APPLICATIONS

GEAR SY 68 répond aux exigences :

- ISO 6743-6 catégorie L-CKT
- ISO TR 3498 catégorie L-CKT
- AIST 224
- AGMA 9005-F16 (AS)
- DIN 51517 Part 3 : 2004-01
- David Brown S1.53.101

GEAR SY 68 est utilisée pour le premier remplissage des réducteurs Leroy-Somer.

AVANTAGES

- Propriétés Extrême-Pression et anti-usure élevées.
- Excellente stabilité à l'oxydation.
- Non corrosive vis-à-vis des métaux non ferreux et, en particulier, des alliages de bronze.
- Excellente désémulsibilité vis-à-vis de l'eau.
- Haut indice de viscosité.

**INFORMATION TECHNIQUE**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	GEAR SY 68
Huile de base	-		Semi-synthétique
Aspect	-		Limpide
Couleur	-	ASTM D1500	0.5
Densité	-	ISO 12185	0,858
Viscosité à 40°C	mm ² /s	ASTM D445	69.0
Viscosité à 100°C	mm ² /s	ASTM D445	8.6
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	142.0
Point éclair	°C	ASTM D92	260.0
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-24.0
Corrosion cuivre	-	NFT M 07105	1b
Test 4 billes - charge	kg	ISO 20623	
Test 4 billes - usure	mm	ISO 20623	
Moussage	mL/mL	NFT 60 129	0/0- 0/0- 0/0

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

SERVICES ET MATERIELS

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

Notice importante

Toutes les informations et règles concernant la santé, la sécurité et l'environnement sont mentionnées sur la fiche de données de sécurité. Elle fournit des informations sur les risques, les procédures de sécurité et les règles d'urgence en matière de premiers secours. Elle clarifie toutes les procédures à mettre en œuvre en cas de déversement accidentel, ainsi que pour l'élimination du produit et ses effets sur l'environnement. La fiche de données de sécurité de ce produit est disponible sur www.motul.com.

Notre produit contient des additifs naturels qui sont susceptibles de modifier la couleur des concentrés sans en altérer les performances. Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'au moment de la commande, et sont soumises à nos conditions générales de vente et de garantie. Afin de faire bénéficier nos clients des derniers développements techniques, les caractéristiques générales de nos produits peuvent varier.