

**Huiles synthétiques pour engrenages  
Synthetic - Gr III**

**CONSEILS D'UTILISATIONS**

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

**PERFORMANCES**

NORMES                      AGMA 9005-F16  
                                    David Brown S1.53.101 / FAG FE-8  
                                    ISO 12925-1

PERFORMANCES              AIST 224

**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.

**PROPRIÉTÉS**

Densité à 20°C	ISO 12185	0.858
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	69.0 cSt
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	8.6 cSt
Indice de viscosité	ASTM D2270	142.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-24.0 °C



## MOTULTECH GEAR SY 68

**Huiles synthétiques pour engrenages**  
**Synthetic - Gr III**

Cotation lame de cuivre	NTF M 07105	1b
Point éclair	ASTM D92	260.0 °C