

Huiles synthétiques pour engrenages**CONSEILS D'UTILISATIONS**

GEAR SY 100 sont des huiles synthétiques haute performance possédant des propriétés Extrême-Pression pour la lubrification des réducteurs travaillant sous fortes charges et haute température.

PERFORMANCES

PERFORMANCES AIST 224

GEAR SY 100 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 est utilisé pour le premier remplissage des réducteurs Leroy-Somer.

PROPRIÉTÉS

Densité à 20°C	ISO 12185	0.870
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	100.0 cSt
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	14.5 cSt
Indice de viscosité	ASTM D2270	149.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-24.0 °C
Cotation lame de cuivre	NTF M 07105	1b
Point éclair	ASTM D92	240.0 °C