SPEEDOL
Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri



Aero W100

Aero W100, hava taşıtı pistonlu motorlarda kullanılmak üzere geliştirilmiş kül içermeyen yağlayıcılardır. Olağanüstü stabilite, dağılma ve köpük önleme performansı sağlayan metalik olmayan katkı maddeleri ve yüksek viskozite indeksli bazyağlarla formüle edilmiştir. Bu katkı maddeleri, yanma odalarında ve bujilerde tortu oluşumuna yol açabilecek metalik kül kalıntıları bırakmaz, bu da ön ateşlemeye ve olası motor arızasına neden olmaz.

Teknik Özellikler

SAE Viskozite Sınıfı	-	MIL-L-22851D	50
Görünüş	Gözle	Parlak ve Berrak	Parlak ve Berrak
*Yoğunluk, g/cm³	ASTM D 4052	-	0,8911
* Kinematik Viskozite 40˚C, cSt	ASTM D 445	-	231,4
*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	16,3-21,9	20,53
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	95 (en az)	103
*Yoğunluk, 15°C, g/cm³	ASTM D4052	-	0,8911
*Akma Noktası, ˚C	ASTM D 97	-18 (en fazla)	-21
*Alevlenme Noktası, ˚C	ASTM D 92	243 (en az)	286
*TAN, mgKOH/g	ASTM D 664	1 (en fazla)	0,055
*Sulfur, %m	ASTM D 129	-	0,51
Bakır Korozyon, 3h,100°C	ASTM D 130	1	1a
*Kul İçeriği, %m	ASTM D 482	0,0011 (en fazla)	0
*Köpüklenme Stabilitesi, II. Kademede, ml/ml	ASTM D 892	50/0 (en fazla)	10/0

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Karşıladığı Şartnameler

MIL-L-22851D, NATO Code: O-125

Revizyon Numarası

01.05.2023 / REV01