

Flexon 876

Popis produktu

Flexon 876 je středněviskózní parafinický procesní olej světlé barvy. Vyznačuje se dobrou barevnou stabilitou, u pryže zlepšuje pružnost, zvyšuje její vytlačovatelnost, snižuje zahřívání a zlepšuje ohebnost při nízkých teplotách. Je doporučován hlavně při výrobě nepolárních pryží jako je EPR, EPDM a polyizobutylenová pryž.

Jakost provozních olejů ExxonMobil je zaručena u každé dodávky. Výroba a kontrola tohoto výrobku se provádí v souladu se systémem řízení jakosti výroby ExxonMobil Product Quality Management System, EN ISO 9000 nebo podle ekvivalentních norem.

Použití

Flexon 876 se obvykle používá v následujících aplikacích:

- Pláště a duše do pneumatik
- Tlumiče kmitů a pouzdra
- Sportovní zboží
- Těsnicí pásy
- Lepidla
- Plasty

Klasifikace a specifikace

Charakteristické hodnoty se mohou pohybovat v určitém rozmezí hodnot a technické parametry se mohou měnit.

Vlastnost	Zkušební metoda	Obvykle	Min	Max
Vzhled	vizuální	světlý a čirý	-	-
Kinematická viskozita při 40°C, mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	-	109,0	116,0
Kinematická viskozita při 100°C, mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	12,5	-	-
Barva, ASTM, barevné jednotky	ASTM D 1500	-	-	4,0
Bod tuhnutí, °C	ASTM D 97	-	-	-6
Bod vzplanutí, COC, °C	ASTM D 92	-	246	-
Hustota při 15°C, kg/m ³	ASTM D 4052	890	-	-
Anilinový bod, °C	ASTM D 611	110	-	-
Index lomu, nD ²⁰	ASTM D 1218	1,487	-	-
Číslo kyselosti, mg KOH/g	ASTM D 664	-	-	0,05

Zdraví a bezpečnost

Podrobné informace o ochraně zdraví a bezpečnosti související s tímto produktem jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Bezpečnostní listy jsou k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu.

Doplňující informace

Společnost ExxonMobil dodává po celém světě úplný sortiment bílých olejů, provozních olejů, parafinů, bitumenů a úplný sortiment dalších maziv, paliv a chemických výrobků. Více informací o jednotlivých výrobcích získáte u vašeho dodavatele nebo na Internetu.