



Foodmax Gear PAG 220-460

Синтетическое масло для пищевой промышленности

Описание

Foodmax Gear PAG – синтетическое масло с уникальными противоизносными свойствами, высоким уровнем стабильности к окислению и низкой температурой застывания. Продукт нейтрален по отношению к металлам, даже к алюминиевым сплавам и меди. Foodmax Gear PAG противостоит механическим сдвигам, износу.

Применение

Foodmax Gear PAG – высококачественное синтетическое масло продолжительного действия, изготовленное на основе полигликоля, предназначенного для смазывания коробок передач, циркуляционных систем, подшипников и цепей.

Предупреждение

Продукт не смешивается ни с минеральными маслами, ни с любыми природными синтетическими маслами. Поэтому рекомендуется хорошо очистить поверхности механизмов, прежде чем наносить Foodmax Gear PAG.

Типичные характеристики

Вязкость при 40 ⁰ С, cSt	198-242	288-352	414-506
Плотность при 20 ⁰ С г/мл	1,001	1,002	1,004
Вязкость при 100 ⁰ С cSt	35-40	52-60	72-80
Индекс вязкости	>210	>220	>230
Температура застывания ⁰ С	<-35	<-35	<-30
Температура вспышки ⁰ С	>240	>240	>245
Цвет	< L-0,5	<L-0,5	<L-0,5
Коррозия меди, 3ч/100 ⁰ С	1a	1a	1a
Коррозия стали ASTM – 665 A	+	+	+
Диаметр следа износа, 1ч/40 кг, мм	<0,4	<0,4	<0,4
Сварочная нагрузка, кг	>180	>180	>180
Тест на пенообразование ASTM D -892 мл			
- I	10/0 (30")	20/0 (50")	10/0 (30")
- II	10/0 (30")	20/0 (30")	10/0 (30")
- III	10/0 (30")	20/0 (40")	10/0 (30")