

شحم EP 0, 1, 2, 3

الوصف:

شحم EP هو شحم ضغوط قصوى ذو صابون ليثيوم يحتوي على موانع للأكسدة والصدأ والتآكل ويوفر خواص ممتازة للضغوط القصوى. إن استخدام الصابون الأساسي الليثيوم يؤكد على مقاومة الليونة تحت ظروف التشغيل القاسية وكفائته في مقاومة الماء وتماسك قوامه الذي يبقى ثابتاً على مدى درجات حرارة العمل المطلوبة، الشحم EP لا يسبب تآكل في كل من الفولاذ والنحاس. و هذا الشحم يمتلك مقاومة مؤثرة لنزيف الزيت منه ومقاومة متفوقة لغسيله بالماء.

التطبيقات:

شحم EP مطلوب لتزيت الكراسي العادية وكراسي الدوران في التطبيقات الصناعية ذات الخدمة الشاقة أو العادية وهي مناسبة حينما تكون الأحمال عالية أو عند حدوث صدمة الأحمال وهي أيضاً تقاوم الغسيل بالماء وتعطي حماية من الصدأ للكراسي إذا كان الماء موجوداً. كما أن أنواع الشحم اللينة مناسبة لتزيت النظام المركزي ويمكن أن تستخدم أيضاً لكل من المركبات والتطبيقات الصناعية.

المميزات:

- تزييت متفوق للحمولة الثقيلة ومجموعة الأحمال.
- قابلية ممتازة لتحمل الأحمال.
- مقاومة ممتازة للغسيل بالماء.
- حماية مؤثرة للصدأ ومقاومة التآكل.

الخصائص الفعلية للمنتج

طريقة الإختبار	القيمة				وحدة القياس	الخصائص	
	3	2	1	0		درجة NLGI	
-					-		اللون
بالنظر					-		الملمس
بالنظر					-		نوع المغلف
-					-		لزوجة الزيت المعدني
ASTM D-445	219	219	219	219	مم ² / ثانية	عند 40°م	
ASTM D-445	19	19	19	19	مم ² / ثانية	عند 100°م	
ASTM D-2265	200	197	190	180	م°	-	نقطة التنقيط
ASTM D-217	235	280	325	370	مم/10	عند 25°م	الغرز بعد التشغيل
ASTM D-1742	2	2	3	-	الوزن %	-	فصل الزيت، الوزن %
-	- 20°م حتى +130°م	- 20°م حتى +125°م	- 20°م حتى +110°م	- 20°م حتى +100°م	م°	-	حرارة التشغيل
ASTM D-2596	أكبر من 270	أكبر من 270	أكبر من 270	-	كلجم (Kg)	-	الحمل المؤدي ليلتحام الأربع كرات