

# شحم LX EP2

## الوصف:

شحم LX EP2 هو شحم تزييت ليثيوم مركب استثنائي للصناعة وللسيارات لتشحيم الكراسي العادية والكراسي المانعة للاحتكاك. إنه ثابت للقصر والأكسدة ، ويعطي حماية ضد الصدأ ويقاوم الليونة عند درجات الحرارة المرتفعة.

## التطبيقات:

شحم LX EP2 صمم مبدئياً لتزييت كراسي طواحين الفولاذ الدوارة، فهذا الشحم مثالي لتزييت الكراسي المستخدمة في الصناعة تحت درجات حرارة تشغيل عالية علماً بأن درجات حرارة التشغيل ممكن أن تتغير ما بين -20 °م حتى 180 °م . شحم LX EP2 ممكن أن يستخدم في كراسي عجلات السيارات الخاصة في درجات الحرارة الموسمية المرتفعة كما يحدث عادة مع اسطوانة الفرامل بالمركبات.

## المميزات:

- عمر أطول عند درجات حرارة أعلى.
- ثبات للقصر وللأكسدة.
- حماية ممتازة للبري.
- مقاوم لليونة عند درجات الحرارة المرتفعة.
- مجال واسع من التطبيقات.
- حماية ضد الصدأ والتآكل.
- مقاومة للغسيل بالماء والظروف المبللة.

## الخصائص الفعلية للمنتج

طريقة الإختبار	القيمة	وحدة القياس	الخصائص
-	2	-	درجة NLGI
بالنظر	أخضر	-	اللون
بالنظر	أملس	-	الملمس
-	ليثيوم	-	نوع المغلظ
ASTM D-445	240	مم <sup>2</sup> /ثانية	لزوجة الزيت المعدني عند 40°م
ASTM D-445	20	مم <sup>2</sup> /ثانية	عند 100°م
ASTM D-2265	265	°م	نقطة التنقيط
ASTM D-217	280	مم/10	الغرز بعد التشغيل عند 25°م
ASTM D-1742	2	الوزن %	فصل الزيت، الوزن %
-	-20°م حتى +160°م	°م	درجة التشغيل
ASTM D-2596	أكبر من 270	كلجم (Kg)	الحمل المؤدي لإلتحام الأربع كرات