



گریس آروشا لیتیم کمپلکس

گریس آروشا لیتیم کمپلکس یک گریس با تغلیظ کننده صابون لیتیم کمپلکس می باشد که در ساخت آن از روغن پایه مرغوب با شاخص گرانروی بالا و مواد افزودنی ضد خوردگی، اکسیداسیون و زنگ زدگی استفاده شده است. این فرآورده به صورت خاص در دمای کاری بالا و شرایط کاری سخت که استفاده از گریس لیتیم محدود می باشد توصیه می گردد.

کاربرد:

۱. انواع یاتاقان های دوار، کشویی و چرخشی
۲. صنایعی که گریس مقاوم در برابر افزایش دما و رطوبت نیاز دارند از قبیل صنایع فولاد، آلومینیوم، معادن و ...
۳. یاتاقان های چرخ در انواع خودروهای سبک و سنگین

مزایا:

۱. پایداری در دمای بالا
۲. مقاومت عالی در برابر رطوبت و شستشو با آب
۳. مقاومت مکانیکی بسیار خوب
۴. خاصیت ضد زنگ زدگی و ضد اکسیداسیون عالی
۵. خاصیت چسبندگی عالی

سطح کیفیت و استانداردهای بین المللی:

DIN 51502

K2P-20, K3P-20

ISO 6743-9

L-XBHA-2, L-XBEHA-2

تاریخ :
شماره :
پیوست :

شرکت روغن صنعت آروشا

با مسئولیت محدود (ثبت: ۴۰۱۸۸۵)



خواص فیزیکی - شیمیایی

مشخصات فنی	روش آزمون	آروشا لیتیم کمپلکس ۳	آروشا لیتیم کمپلکس ۲
گرید NLGI	-	3	2
پایه غلیظکننده	ASTM D-3340	صابون لیتیم کمپلکس	صابون لیتیم کمپلکس
نقطه قطره‌ای شده °C MIN	ASTM D-2265	255	255
نفوذپذیری پس از کار 0.1mm	ASTM D-217	220-250	265-295
رنج دمای عملیاتی مجاز در دستگاه °C	-	+160 تا -20	+160 تا -20
بافت	چشمی	نیمه فیبری و چسبنده	نیمه فیبری و چسبنده
قابلیت پمپاژ		ضعیف	خوب

شایان ذکر است مشخصات فوق به صورت متوسط معمول (Typical) می‌باشند.