



## NÜKLEER SINIF ONAYLI GRES

## Teknik Bilgi Formu

### Ürün Tanımı

**Super Lube® Nükleer Sınıf Onaylı Gres**, GE Nükleer Metalik Olmayan Malzeme Spesifikasyonunu (D50YP12—Rev.2.) karşılayan özelliklere göre özel olarak geliştirilmiş çok amaçlı bir grestir.

**Super Lube® Nükleer Sınıf Onaylı Gres**, tam olarak NLGI #2 rulman gresidir. Formülasyonu florinsizdir ve ağır metal içermez.



### Özellikleri

- \* Mükemmel yapışkanlıkta
- \* Tuzlu su işlemez
- \* Uzun ömürlü
- \* Ağır metal içermez
- \* Geniş sıcaklık aralığı
- \* Geleneksel greslerden 3-4 kat uzun süre dayanır
- \* Mükemmel su direnci ve pas önleme özelliği
- \* Çevreye dost
- \* Doğada çözünür (Biodegradable)



### Tipik Uygulamalar

- \* Makaralar
- \* Vinçler
- \* Menteşeler
- \* Valfler
- \* Kreynerler
- \* Çelik halatlar
- \* Elektrikli ekipmanlar
- \* Kızaklar
- \* Konveyörler
- \* Zincirler
- \* Su pompaları
- \* Açık dişliler
- \* Blowerlar
- \* Kablolar
- \* Fanlar
- \* Elektrikli motor rulmanları
- \* Kayar ve sürtünmesiz rulmanlar
- \* Bilyalı ve masuralı rulmanlar
- \* Kilitler
- \* Kamlar



## NÜKLEER SINIF ONAYLI GRES

## Teknik Bilgi Formu

TEST	TEST METODU	SONUÇ
NLGI Sınıfı	D 217	2
RENK		Yarı saydam beyaz
SICAKLIK ARALIĞI Sürekli Dalgalanamalarda		-40°C ile 232°C -43°C ile 260°C
ÖZGÜL AĞIRLIK	D 1298	0,89 @ 60°C
DAMLAMA NOKTASI	D 2255	>260°C
İŞLEME, Çalışmış (60 vuruş)	D 217	265-295 mm/10
OKSİDASYON KARARLILIĞI 100 saat	D 942	0 psi
TIMKEN OK YÜK	D 2509	40 lbs
PARLAMA NOKTASI	D 92	>220°C
BAKIR KOROZYON 24 saat @100°C	D 4048	1B, parlak
Toplam Halojenler		146 ppm
Toplam Metaller		19 ppm
DOĞADA ÇÖZÜNÜRLÜK	CEC-L33-T82	28-35 günde %50'si 56 günde %60'tan fazlası