

## Teknik Özellikler

# Interflon Food Grease HS2

Çok yüksek devir ve hızlar için tam sentetik gres

Tamamen sentetik polimer sabunlarla formüle edilmiş yağlama gresi. MicPol® Teknolojisini kullanarak çok iyi aşınma direnci ve aşırı basınç özellikleri gösterir; agresif kimyasallara ve aşırı sulu ortamlara karşı çok dirençli olup alüminyum, seramik ve elastomerler gibi hassas malzemelere asla zarar vermez.

Interflon Food Grease HS2, DIN V 10517 gıdayla temas normuna uygundur. [148913](#) kayıt numarasıyla NSF-H2 gıda uygunluk belgesine sahip olup NSF® listesinde.

### Uygulama alanları

Metal işleme endüstrisi, tekstil endüstrisi gibi agresif kimyasalların ve ıslak ortamların bulunduğu üretimlerdeki CNC kafaları, yüksek hızlarda çalışan rulmanlar, şaftlar, fanlar, işleme tezgahları için uygundur.

### Sağladığı avantajlar

- Çok uzun yağlama periyodu
- Suya çok dayanıklı, mükemmel korozyon direnci
- Mükemmel yağlama özellikleri
- MicPol® Teknolojisi sayesinde eksik yağlama sorun olmaktan çıkar
- Agresif kimyasal ve ıslak ortamlara karşı çok dayanıklı

### Kullanma talimatı

En iyi sonucu almak için uygulama yapılacak parçalar bir önceki yağdan temizlenip arındırılmalıdır. En iyi sonucu almak için üretici firmanın önerdiği miktarlarda rulmanlara dolum yapın. Optimum verim elde edene kadar yağlamayı azaltabilirsiniz. Oda sıcaklığında çalışan otomatik yağlama sistemleri için uygundur.

Not: Progresif yağlama sistemleri ve Simalube® gibi sürekli basınç uygulanan otomatik yağlama sistemleri için uygun değildir.

## **Teknik Özellikler**

### **Güvenlik tedbirleri**

Malzeme SDS Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.

### **Ambalaj çeşitleri**

Güncel ürün listemize bakınız.

### **Taşıma talimatları**

Malzeme SDS Güvenlik Bilgi Formuna bakınız

## Teknik Özellikler

# Interflon Food Grease HS2

Çok yüksek devir ve hızlar için tam sentetik gres

Teknik özellikler		
Özellik	Sonuç	Test Metodu
İçerik	Sentetik yağlar karışımı, polimer kalınlaştırıcılar, katkılar ve MicPol®	
Renk	Bej	
Koku	Kendine has	
Yoğunluk @ 20°C	0.87 g/cm <sup>3</sup>	
Dinamik viskozitesi @ 20°C	1400 Pas	ASTM D2983
NLGI derecesi	2	ASTM D217
Penetrasyon 60 darbe	290	ASTM D217
Penetrasyon 100.000 darbe	330	ASTM D217
Dönme stabilitesi	+ 58 mm	DIN 51804
Damlama noktası	>140° C	DIN 51801
Bazyağ viskozitesi @ 40°C	47 cSt	ASTM D445
SKF Emcor tuzlu su	0-0	DIN 51802
Bakır korozyonu	1a	ASTM D4048
Suyla yıkama	1%	ASTM D1264
Su direnci	0-90	DIN 51807
4 bilya kaynama noktası	3600 N (360 Kg)	DIN 51350
Dn faktörü	1.000.000	
En düşük uygulama ısı	- 35°C	
En yüksek uygulama ısı	120°C	
Gres kodu	KPFHC2K-30	DIN 51825
Raf ömrü**	5 yıl	

\*\* Ambalajı açılmadan, oda sıcaklığında saklanması halinde

Tipik özelliklerde, üretim esnasında makul toleranslar çerçevesinde minimal değişimler oluşabilir. Değişimler hiçbir şekilde ürünün performansında bir değişikliğe sebep olmaz. Üretici ürünlerinin teknik özelliklerini sürekli olarak iyileştirme çabası içinde olduğundan, burada belirtilen değerlerde önceden haber vermeksizin değişiklikler yapılabilir.

INTERFLON BV, P.O. Box 1070

NL-4700 BB Roosendaal, Hollanda

[interflon.com](http://interflon.com)

Bu teknik broşürdeki bilgilendirmeler güncel bilgi ve deneyimlerimize dayanmakta olup ürünlerimiz hakkında genel bir bilgi verme ve nasıl kullanılması gerektiğini amaçlamaktadır. Ürün özellikleri ile ilgili güvence veya belli bir uygulama için ürün uyumunu garanti etmemektedir. Kullanıcı belli uygulamalar için seçilen ürünle ilgili ön testleri yapma hakkına sahiptir. Ürünlerimizin kalitesi, Interflon Genel Satış Şartları altında garantilenmiştir. Interflon® ve MicPol®, Interflon BV, Hollanda'nın tescilli marka ve ürünleridir.