

Teknik Özellikler

Interflon Food Lube 3H (aerosol)

NSF-3H doğrudan gıda teması için sentetik çok amaçlı yağlayıcı ve ayırıcı

Interflon Food Lube 3H (aerosol), bitkisel kökenli yenilebilir sentetik ester yağı bazlı, MicPol® Teknolojisi ile güçlendirilmiş gıda sınıfı bir yağlayıcı ve ayırıcı ajandır. Özellikle gıda işleme endüstrisindeki uygulamalar için geliştirilmiştir. Su ile düzenli temasın olduğu ortamlarda aşınmaya, pas ve korozyona karşı koruma sağlar, sorunsuz işletim için kullanım ömrünü uzatır. Gıda işleme sırasında yapışmayı önlemek amacıyla katı yüzeylerde ayırıcı olarak kullanılmaya uygundur.

Interflon Food Lube 3H (aerosol), FDA 21 CFR 178.3570 ve FDA 21 CFR 178.3620'ye uygun olarak gıda teması izinli uygulamalarda kullanım için NSF tarafından 3H ve H1 listesine alınmıştır.

Uygulama alanları

Interflon Food Lube 3H (aerosol) (aerosol); fırınlar, tepsiler, et ve kemik ayırma tezgâhları, doğrama tahtaları ve gıda ile temas eden diğer katı yüzeylerde ayırıcı olarak uygundur. Ayrıca makaralar, zincirler, bıçaklar, tekerlekler, kızaklar ve raylar gibi makine bileşenlerinin yağlanması ve korunmasında da kullanılabilir. Piyasada mevcut NSF-3H kayıtlı tüm ürünlerin ötesinde yağlama performansı sunar. Yüksek sıcaklıklarda çok az/kayıtsız tortu oluşumu sağlar. Doğrudan gıda teması gerekliliklerini tamamen karşılamak için yenilebilir sınıf bileşenlerle* formüle edilmiştir. USP beyaz mineral yağ bazlı konvansiyonel 3H ayırıcılardan farklı olarak Interflon Food Lube 3H (aerosol), tesadüfi (incidental) ve doğrudan gıda temasına uygun bileşenler içerir.

*Interflon Food Lube 3H (aerosol) "yenilebilir ürün" olarak kayıtlı değildir, ancak içeriğindeki tekil Generally Recognized As Safe (GRAS).

Sağladığı avantajlar

- FDA 21 CFR 178.3570 ve FDA 21 CFR 178.3620 ile uyumludur
- Geleneksel ayırıcılara kıyasla daha uzun ömürlüdür
- Aynı anda ayırır ve yağlar
- Yüksek sıcaklıklarda sert kalıntı birikimi yapmaz
- İyi korozyon koruması sağlar
- AB 1169/2011'e göre alerjen içermez
- GDO içermez (Genetiği Değiştirilmiş Organizma yok)
- Aerosol ayrıca ters (dikey) konumda da kullanılabilir
- PFAS içermez
- MOSH-MOAH içermez *

*Interflon Food Lube 3H (aerosol) zararlı MOSH-MOAH bileşenlerinden arındırılmıştır. Mevcut analiz teknikleriyle MOSH'un sentetik bileşenlerden veya zararsız mineral içerikten %100 kesin ayrımı mümkün değildir; bu nedenle hammadde bilgisi kritik önemdedir.

Kullanma talimatı

Kullanmadan önce iyice çalkalayınız. Temizlenecek parçalar daha önce solvent veya alkali bir temizleyiciyle yüzey kirlerinden temizlenmelidir. Yüzeyde fazla kalan ürünü temiz bir bezle temizleyin. Not: Çok fazla Interflon Food Lube 3H (aerosol) kullanmayın. İnce bir tabaka halinde sürülmesi ve ara sıra tekrar uygulanması, kalın bir tabakadan daha iyi sonuç verir.

Özellik	Verim	Yöntem
Bileşim	Bitkisel kökenli yenilebilir sentetik ester yağı, katkı maddeleri ve MicPol®.	
Renk	Açık sarı	
Yoğunluk 20°C	0,94 g/cm3	
Akma noktası	-10°C	
En düşük uygulama sıcaklığı	-5°C	
En yüksek uygulama sıcaklığı	160°C	
Üretim tarihi	Parti numarası 8 haneli bir sayıdan oluşur. İlk 4 rakam, üretimin YY/ AA'sini temsil eder.	
Raf ömrü*	4 yıl	
Baz yağ viskozitesi 40°C	33 cSt	DIN 51801
ISO VG	32	
NSF kayıt numarası	173074	
NSF	3H, H1	
Halal	Evet	
Kosher	Evet	
Vegan	Evet	

* Ambalajı açılmadan, oda sıcaklığında saklanması halinde. Ürün kalitesini garanti etmek için <0°C depolama sıcaklıklarından kaçınılmalıdır.

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. 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.