

LUSIN® ÜRÜN GRUPLARI

KALIP BAKIM ÜRÜNLERİ

- Temizleyiciler ve Yağ Sökücüler
- Kalıp Koruyucular (Korozyon Önleyiciler)
- Yağlayıcılar



İÇİNDEKİLER



Kalıp Temizleyiciler ve Yağ Sökücüler 4

Lusin® MC1718	5
Lusin® Clean L 23 F	6
Lusin® Clean L 101 F	7
Lusin® Clean L 11	8
Lusin® Clean L 52 F	9
Lusin® Clean L 51	10



Kalıp Koruyucular

Lusin® Protect G 11	13
Lusin® Protect G 12	14
Lusin® Protect O 45 F	15
Lusin® Protect G 31	16
Lusin® Protect G 32	17
Lusin® Protect G 31 F	18
Lusin® Protect O 41	19

12



Yağlayıcılar

Lusin® Lub PZO 152	22
Lusin® Lub PM 1001	23
Lusin® Lub O 32 F	24
Lusin® LU1201F	25

21

RENKLERİ KISA SÜREDE TEMİZLEYİN.
Ultra Purge™ temizleme bileşikleri serimiz hakkında daha fazla bilgi edinin.
Numunenizi isteyin.



Daha Fazla Verimlilik için Eksiksiz Bir Çözüm

Daha fazla verimlilik ve maliyet etkinliği için, Chem-Trend'in birçok bakım çözümü ve ayırıcı spreyi, tek bir üründe birçok fayda sunar. Ve eksiksiz bir sistem olarak kullanıldığında, Lusin® kalıp bakım ürünleri her bir ürünün gücünü artırmak için tasarlanmıştır. Düzenli bakım rutininin bir parçası olarak, Lusin® temizleyiciler, yağlayıcılar ve kalıp koruyucuların kombinasyonu maksimum fayda sağlar.

LUSIN®

KALIP

TEMİZLEYİCİLER

YAĞ SÖKÜCÜLER



Temizleyerek ve yağdan arındırarak değerli ekipmanlarınızı verimli çalıştırın ve uzun süre sorunsuzca kullanın

Kalıp temizleyiciler, PE ve PP hariç tüm polimerleri çözerken çalışırken, yüzey temizleyiciler ve yağ sökücüler, yağlar, mumlar ve macunlar gibi malzemelerin birikmesini gidererek çalışır. Kalıp temizleyicilerimiz ek faydalar sağlar. Kalıbı sökmeye gerek kalmadan polimer kalıntısını çıkarmada mükemmeldirler.

**POLMAK
PLASTIK**
www.polmakplastik.com

KALIP TEMİZLEYİCİLER & YAĞ SÖKÜCÜLER

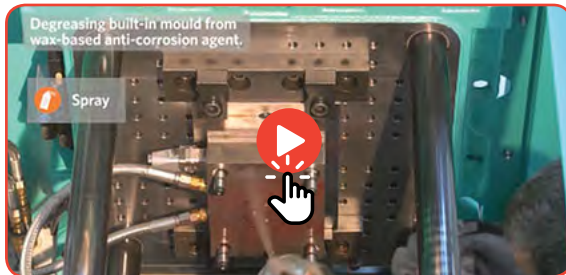


Temizlik Maddeleri ve Yağ Çözücüler Kirliliğe Güçlü Bir Şekilde Saldırır

Zamanla, kirletici maddeler kalıp yüzeylerinde birikerek kusurlu parçalara ve kalıbın hasar görmesine neden olabilir. Lusin® temizlik maddeleri ve yağ sökücüler, daha iyi yüzey kalitesi ve geliştirilmiş üretim başlatma prosedürleri için tasarlanmıştır. Hassas uygulamaları için aerosol kutularında sunulmaktadır.

● Şiddetle tavsiye edilir

	NSF olmayan alevlenebilir aerosol	NSF Onaylı	Polimer Temizliği	Yağ Sökücü
Lusin® MC1718			●	
Lusin® Clean L 23 F		●	●	
Lusin® Clean L 101 F	●	●	●	
Lusin® Clean L 11				●
Lusin® Clean L 52 F		●		●
Lusin® Clean L 51				●



LUSIN® MC1718

Organik Solvent Bazlı Temizlik Maddesi



Faydaları

- Polimer kalıntılarını yok eder
- Hızlı temizleme etkisine sahiptir

Açıklama

Lusin® MC1718, metal yüzeylerden inatçı reçine ve diğer kalıntıların çıkarılması için özellikle uygun olan organik bir temizlik maddesidir.

Tipik Özellikleri

Kaynama Noktası (aerosol): < -10 °C (14 °F)
Yoğunluk (aktif madde): < 1,0 g/cm³

Uygulama

Lusin® MC1718, kirli kalıpların temizliğinde ve polimer kalıntılarının (örn. PVC, POM, poliamidler, akrilatlar vb.) çözülmesinde kullanılır.

Lusin® MC1718'i kirlenmiş kalıpların üzerine püskürtün, ürünün reaksiyona girmesine izin verin ve ardından parçalar üreterek çıkarın (başlangıçta etkilenen yüzeyleri göstereceklerdir). Ürün ayrıca bir bez mendil kullanılarak da çıkarılabilir.

Gerekirse, prosedür birkaç kez daha yüksek sıcaklıklarda ve daha uzun reaksiyon süresinde tekrar edilebilir. (maksimum 1 saat).

Üretimin durması durumunda, yüzey Lusin® MC1718 ile temizlendikten sonra, Lusin® Protect G 31 F (NSF uygunluğu isteniyorsa) gibi bir kalıp koruyucu (korozyon önleyici) uygulanmalıdır; diğer tüm durumlarda Lusin® Protect G 31 veya Lusin® Protect G 11 kullanılabilir.

Dikkat: Lusin® MC1718, plastik ve boya yüzeylerine karşı agresiftir.

Ambalaj

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu
ile Hacim: 20 l

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® CLEAN L 23 F

Organik Solvent Bazlı Temizlik Maddesi



Faydalar

- Polimer kalıntılarını giderir
- Hızlı temizleme etkisine sahiptir
- NSF tescillidir, A1 ve K3 listeleme gerekliliklerine uygundur

Açıklama

Lusin® Clean L 23 F, özellikle inatçı reçine ve diğer kalıntıları metal yüzeylerden çıkarmak için uygun olan organik bir temizlik maddesidir. Ürün çabuk buharlaştığından püskürtme sonrası hızlıca silinmelidir.

Tipik Özellikler

Kaynama Noktası (aerosol): < -10 °C (14 °F)
Yoğunluk (aktif madde): < 0,85 g/cm³

Uygulama

Lusin® Clean L 23 F, kirli kalıpların temizliğinde ve örneğin PVC, POM, poliamidler, akrilatlar vb. polimer kalıntılarının çözülmesinde kullanılır.

Kirlenmiş kalıplara Lusin® Clean L 23 F püskürtün, ürünün reaksiyona girmesine izin verin, ardından parçaları üreterek çıkarın (başlangıçta etkilenen yüzeyleri göstereceklerdir). Ürün ayrıca bir bez mendil kullanılarak da çıkarılabilir.

Gerekirse, prosedür birkaç kez daha yüksek sıcaklıklarda ve daha uzun reaksiyon süresinde (maksimum 1 saat) tekrar edilebilir. Üretimin durması durumunda, yüzey Lusin® Clean L 23 F ile temizlendikten sonra, Lusin® Protect G 31 F (NSF uygunluğu isteniyorsa) gibi bir kalıp koruyucu (korozyon önleyici) uygulanmalı; diğer tüm durumlarda Lusin® Protect G 31 veya Lusin® Protect G 11 kullanılabilir.

Dikkat: Lusin® Clean L 23 F, plastik ve boyalı yüzeylere saldırır.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® CLEAN L 101 F

Kalıp Temizleyici



Faydalar

- Polimer kalıntılarını giderir
- Mükemmel temizleme etkisine sahiptir
- Yüksek sıcaklık uygulamaları için uygun
- Yanıcı değil
- NSF kayıtlı, K1 ve K3 kategori kodlarına uygun

Açıklama

Lusin® Clean L 101 F, metal yüzeylerden inatçı reçine ve diğer kalıntıların çıkarılması için özellikle uygun olan, organik, solvent içermeyen bir kalıp temizleyicidir.

Tipik Özellikler

Aktif maddenin görünümü:	sıvı, berrak
Kırılma indeksi:	1,04 - 1,08
Alevlenme noktası:	> 100 °C (212 °F)

Uygulama

Lusin® Clean L 101 F, termoplastik reçine işleyen makinelerde kirlenmiş kalıpların temizliğinde kullanılır. Temizleme etkisi esas olarak polimer ve katkı kalıntılarının çözülmesine ve aşındırılmasına dayanır. Kirlenmiş kalıplara Lusin® Clean L 101 F püskürtün. Güçlü kontaminasyon durumunda, ürünün birkaç dakika reaksiyona girmesine izin verin. Daha sonra kirlilik, parçalar üretilerek giderilebilir (başlangıçta etkilenen yüzeyleri göstereceklerdir). Ürün ayrıca bir bez mendil kullanılarak da çıkarılabilir. Üretimin durdurulması durumunda,

Lusin® Clean L 101 F ile yüzey temizlendi, Lusin® Protect G 31 F (NSF uyumluluğu gerekiyorsa) gibi bir küf koruyucu (korozyon önleyici madde) uygulanmalıdır; diğer tüm durumlarda Lusin® Protect G 31 veya Lusin® Protect G 11 kullanılabilir. Yüksek parlama noktası >100° C (212 °F) nedeniyle, Lusin® Clean L 101 F sıcak kalıplara (maks. 130° C, 266 °F) veya metal yüzeylere uygulanabilir.

Dikkat: Lusin® Clean L 101 F, plastik ve boyalı yüzeylere agresiftir.

Yanıcı olmayan itici gazların kullanılması nedeniyle, uygulama sırasında aerosolün püskürtme hızı ve püskürtme şekli biraz değişebilir.

Lusin® Clean L 101 F, etilen/propilen (EP), polikloropren (CR), perforelastomerler, polisiloksan (SI), florlu hidrokarbon (Viton hariç FKM) veya PTFE'den yapılmış contaları etkilemez.

Lusin® Clean L 101 F, bütadien akrilonitril (NBR) veya poliüretandan (PU) yapılmış contalarla temas etmemelidir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® CLEAN L 11

Organik Solvent Bazlı Temizlik Maddesi



Faydalar

- Yağları giderir ve iyice temizler
- Kısa kuruma süreleri
- Plastikler ve kauçuklar için uygun

Açıklama

Lusin® Clean L 11 yağları ve gresleri çözer ve mum kalıntılarını giderir. Geleneksel plastikler ve kauçuklar, hızla kuruyan temizleyiciye kısa süreli maruz kalmaya karşı dirençlidir.

Tipik Özellikler

Etkin maddenin görünümü: sıvı, renksiz

Uygulama

Lusin® Clean L 11 parçaları iyice ıslatır ve plastik, metal ve kauçuk yüzeylerdeki yağ, gres ve mum kalıntılarının çıkarılması için uygundur. Arabalarda, teknik aparatlarda vb. tüm plastik yüzeylerin temizlik ve bakımı için geçerlidir.

Parçalar silinerek, daldırılarak veya püskürtülerek temizlenebilir. Korozyonu önlemek için yeni temizlenmiş metal yüzeylere Lusin® Protect G 31 F (NSF uyumlu), Lusin® Protect G 11 veya Lusin® Protect G 31 gibi bir küf koruyucu (korozyon önleyici madde) uygulanması önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu
ile Hacim: 20 l, 200 l

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® CLEAN L 52 F

Yağ çözücü



Faydalar

- Hızlı ve kapsamlı temizlik
- Yağ, gres ve mum birikintilerini giderir
- NSF kayıtlı, K1 ve K3 kategorilerine uygun

Açıklama

Lusin® Clean L 52 F, organik solvent bazlı, kolay ve hızlı yayılan bir yağ giderme maddesidir. Ürün, metal ve plastik yüzeylerin çoğundan yağları, gresleri ve mumları temizler.

Tipik Özellikler

Etkin maddenin görünümü:

sıvı, renksiz

Uygulama

Lusin® Clean L 52 F, plastik ve metal yüzeylerdeki yağ, gres ve mum birikintilerinin giderilmesi için uygundur. Ürün özellikle plastik işleme makinelerinde alet ve kalıpların yağdan arındırılması için uygundur.

Kirlenmiş parçalara Lusin® Clean L 52 F püskürtün, ürünün birkaç dakika reaksiyona girmesine izin verin ve ardından parçaları temiz bir bezle silin.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® CLEAN L 51

Yağ çözücü



Faydalar

- Hızlı ve kapsamlı temizlik
- Yağ, gres ve mum birikintilerini giderir

Açıklama

Lusin® Clean L 51, limonen ve sürfaktan bazlı hoş portakal benzeri bir kokuya sahip organik bir temizlik maddesidir. Ürün, metal ve plastik yüzeylerin çoğundan yağları, gresleri ve mumları uzaklaştırır. Ayrıca kolay ve hızlı bir şekilde yayılır.

Tipik Özellikler

Etkin maddenin görünümü:

sıvı, renksiz

Uygulama

Lusin® Clean L 51, plastik ve metal yüzeylerdeki yağ, gres ve mum birikintilerinin giderilmesi için uygundur. Ürün özellikle plastik işleme makinelerinde alet ve kalıpların yağdan arındırılması için uygundur.

Kirlenmiş parçalara Lusin® Clean L 51 püskürtün, ürünün birkaç dakika reaksiyona girmesine izin verin ve ardından parçaları temiz bir bezle silin.

Korozyonu önlemek için yeni temizlenmiş metal yüzeylere Lusin® Protect G 11 veya Lusin® Protect G 31 uygulamanızı öneririz.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® KALIP KORUYUCULAR



POLMAK
PLASTİK

www.polmakplastik.com



Kalip Koruyucular Kalıpları ve Ekipmanları En İyi Çalışma Koşullarında Tutar

Kalip koruyucular, metal yüzeylerin, üretilen parça üzerinde olumsuz bir etkiye sahip olan ve kalıpların ve aletlerin yüzeyini tahrip eden korozyon ve oksidasyondan korunması gereken her yerde kullanılır. Kalıpları ve aletleri depoda tutulurken bile en iyi çalışma koşullarında korumak için kullanılırlar.

Wachsartig

KALIP KORUYUCULAR



Daha Uzun Ekipman Ömrü için Kalıp Koruyucular

Uygulaması kolay Lusin® kalıp koruyucuları, metal yüzeylerde su, oksijen ve diğer aşındırıcı maddelere karşı bir bariyer oluşturarak ekipmanınızın temiz ve verimli çalışmasını sağlar. Renkli formüller, küf koruyucunun nereye uygulandığını gösterir. Küf koruyucular aynı zamanda erken çekimler için bir ayırıcı madde görevi görür ve üretim sürecinde çıkarılarak üretkenliği optimize eder. Lusin® kalıp koruyucular, düzenli bakım döngüsünün bir parçası olarak Lusin® temizleyiciler ve yağ gidericilerle birlikte kullanıldığında maksimum fayda elde edilir.

● Şiddetle tavsiye edilir ○ önerilen ○ uygun

Lusin® Protect G 11/G 12*

Lusin® Protect O 45 F

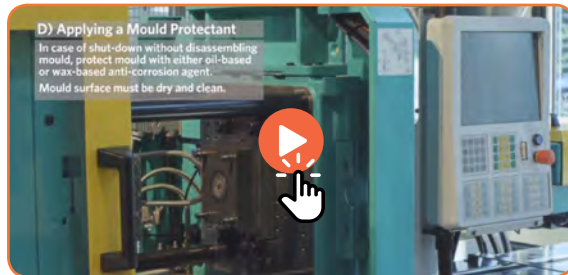
Lusin® Protect G 31/G 32*

Lusin® Protect G 31 F

Lusin® Protect O 41

	NSF onaylı	Pas Şölkücü	Korzyon önleyici	Uzun süreli koruma
Lusin® Protect G 11/G 12*			●	○
Lusin® Protect O 45 F	●	○	●	○
Lusin® Protect G 31/G 32*			●	●
Lusin® Protect G 31 F	●		●	●
Lusin® Protect O 41		●	○	○

* gelişmiş uygulama görünürlüğü için kırmızı renklidir



LUSIN® PROTECT G 11

Gres Benzeri Kalıp Koruyucu (Korozyon Önleyici)



Faydalar

- Kararlı, şeffaf film
- Düşük ve yüksek sıcaklıklara dayanıklı
- Nemi uzaklaştırır
- Korozyona karşı koruma sağlar

Açıklama

Lusin® Protect G 11, her türlü metal yüzeyin geçici olarak korunması için rafine hidrokarbon yağları ve özel katkı maddeleri bazlı gres benzeri bir kalıp koruyucudur (korozyon önleyici madde). Elastik, polimoleküler film küçük çatlaklara ve köşelere nüfuz eder.

Lusin® Protect G 11 silikon içermez, düşük sıcaklıklara dayanıklıdır ve damlamaz. Aerosol ve kullanıma hazır versiyonlarının yanı sıra ürün, özel uygulamalar için konsantre olarak da mevcuttur.

Tipik Özellikler

Servis sıcaklığı aralığı:	80 °C'ye kadar
Korozyon önleyici davranış, DIN 50017:	10 saat sonra korozyon yok
Tuz püskürtme testi, %5 NaCl çözeltisi, 35 °C'de (95 °F), DIN 50021:	5 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect G 11, esas olarak termoplastik reçinelerin korozyona karşı işlenmesine yönelik kalıpları ve kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect G 11 sadece kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® MC1718 veya Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Optimum film oluşumu, yalnızca Lusin® Protect G 11'in kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect G 11, Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F gibi yağ gidericiler kullanılarak veya parça üretilerek çıkarılabilir, böylece üretilen parçalara kalıp koruyucu aktarılabilir.

Üretilen parçaların laklama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT G 12

Gres Benzeri Kalıp Koruyucu (Korozyon Önleyici)



Faydalar

- Kararlı, kırmızı film
- Düşük ve yüksek sıcaklıklara dayanıklı
- Nemi uzaklaştırır
- Korozyona karşı koruma sağlar

Açıklama

Lusin® Protect G 12, her türlü metal yüzeyin geçici olarak korunması için rafine hidrokarbon yağları ve özel katkı maddeleri bazlı gres benzeri bir kalıp koruyucudur (korozyon önleyici madde). Elastik, polimoleküler film küçük çatlaklara ve köşelere nüfuz eder. Lusin® Protect G12 silikon içermez, düşük sıcaklıklara dayanıklıdır ve damlamaz. Aerosol ve kullanıma hazır versiyonlarının yanı sıra ürün, özel uygulamalar için konsantre olarak da mevcuttur.

Tipik Özellikler

Servis sıcaklığı aralığı:	80 °C'ye kadar
Korozyon önleyici davranış, DIN 50017:	10 saat sonra korozyon yok
Tuz püskürtme testi, %5 NaCl çözeltisi, 35 °C'de (95 °F), DIN 50021:	5 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect G 12, esas olarak termoplastik reçineleri korozyona karşı işlemeye ayrılmış kalıpları ve kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect G 12 sadece kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® MC1718 veya Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Optimum film oluşumu, yalnızca Lusin® Protect G 12'nin kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect G 12, Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F gibi yağ gidericiler kullanılarak veya parça üretilerek çıkarılabilir, böylece üretilen parçalara kalıp koruyucu aktarılabilir.

Üretilen parçaların laktama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT O 45 F

Gres Bazlı Korozyon Önleyici Kalıp Koruyucu ve Yağlayıcı



Faydalar

- NSF tescilli, H1 listeleme gerekliliklerine uygundur
- Sağlam, şeffaf koruyucu film
- Su geçirmez

Açıklama

Lusin® Protect O 45 F, yağlama özelliği de gösteren etkili bir küf koruyucudur (korozyon önleyici madde). Lusin® Protect O 45 F'nin gres bazı, ürünün çok ince çatlaklara nüfuz etmesini sağlar. Lusin® Protect O 45 F, H1 kategori koduna uygundur ve dolayısıyla FDA 21 CFR §178.3570 ile uyumludur.

Tipik Özellikler

Dış görünüş:	Şeffaf sıvı 80°C'ye kadar
Sıcaklık aralığı: RST-37-2 tipi çelikte DIN 50017 uyarınca korozyon koruması:	
Tuzlu su püskürtme testi başına 101-A tipi çelik üzerinde DIN 50021	40 saat sonra korozyon yok
	50 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect O 45 F esas olarak kalıpları ve termoplastik reçineleri korozyona karşı işlemeye ayrılmış kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect O 45 F, yalnızca kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir.

Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 52 F kullanılması tavsiye edilir. Her iki ürün de K1 ve K3 listeleme gereksinimlerine uygun olarak NSF tescillidir.

Optimum film oluşumu, yalnızca Lusin® Protect O 45 F'nin kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect O 45 F, Lusin® Clean L 52 F yağ giderici kullanılarak veya parça üretilerek kalıp koruyucuyu üretilen parçalara aktararak çıkarılabilir.

Üretilen parçaların laklama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT G 31

Balmumu Bazlı Kalıp Koruyucu (Korozyon Önleyici) ve Yağlayıcı



Faydalar

- Kararlı şeffaf film; el temasına dayanıklı
- Korozyona karşı kalıcı koruma
- Kalıp ayırıcı olarak kullanıma uygundur

Açıklama

Lusin® Protect G 31, aynı zamanda yağlama özellikleri de gösteren, oldukça etkili bir kalıp koruyucudur (korozyon önleyici madde).

Katı koruyucu filmin gecikmeli oluşumu, Lusin® Protect G 31'in çok ince çatlaklara nüfuz etmesini sağlar. Koruyucu film kullanıma karşı dayanıklıdır ve yaklaşık 50 °C'de (122 °F) erimeye başlar.

Lusin® Protect G 31 aerosol, koruyucu filmin UV ışığı altında (maksimum 366 nm'de) görünmesini sağlayan UV ışığına duyarlı pigmentler içerir.

Tipik Özellikler

Korozyon koruması

DIN 50017:

20 saat sonra korozyon yok

DIN EN ISO 9227'ye göre Nötr Tuz

Püskürtme Testi:

28 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect G 31 esas olarak kalıpları ve termoplastik reçineleri korozyona karşı işlemeye ayrılmış kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect G 31 sadece kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® MC1718 veya Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Optimum film üretimi, yalnızca Lusin® Protect G 31'in kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect G 31, Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F gibi yağ gidericiler kullanılarak veya parça üretilerek çıkarılabilir, böylece üretilen parçalara kalıp koruyucu aktarılabilir.

Üretilen parçaların laklama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu
ile Hacim: 20 l

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT G 32

Balmumu Bazlı Kalıp Koruyucu (Korozyon Önleyici) ve Yağlayıcı Madde



Faydalar

- Kararlı kırmızı film; el temasına dayanıklı
- Korozyona karşı kalıcı koruma
- Kalıp ayırıcı olarak kullanıma uygun

Açıklama

Lusin® Protect G 32, aynı zamanda yağlama özellikleri de gösteren, oldukça etkili bir kalıp koruyucudur (korozyon önleyici madde). Katı koruyucu filmin gecikmeli oluşumu, Lusin® Protect G 32'nin çok ince çatlaklara nüfuz etmesini sağlar. Koruyucu film kullanıma karşı dayanıklıdır ve yaklaşık 50 °C'de (122 °F) erimeye başlar.

Tipik Özellikler

DIN 50017'ye göre korozyon koruması: DIN 50021'e göre tuz püskürtme testi	20 saat sonra korozyon yok
%5 NaCl-çözeltilisi ile:	28 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect G 32 esas olarak kalıpları ve termoplastik reçineleri korozyona karşı işlemeye ayrılmış kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect G 32 sadece kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® MC1718 veya Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Optimum film üretimi, yalnızca Lusin® Protect G 32'nin kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect G 32, Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F gibi yağ giderici maddeler kullanılarak veya parça üretilerek, böylece üretilen parçalara kalıp koruyucu aktarılabilir.

Üretilen parçaların laklama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT G 31 F

Balmumu Bazlı Kalıp Koruyucu (Korozyon Önleyici) ve Yağlayıcı



Faydalar

- Gıda sınıfı yağlayıcı, NSF H1 tescilli
- Korozyona karşı uzun süreli koruma
- Kullanıma dayanıklı kararlı beyazımsı film
- Çıkarması kolaydır

Açıklama

Lusin® Protect G 31 F, aynı zamanda yağlama özellikleri de gösteren, oldukça etkili bir küf koruyucudur (korozyon önleyici madde). Katı koruyucu filmin gecikmeli üretimi, Lusin® Protect G'yi etkinleştirir 31 F çok ince çatlaklara nüfuz eder. Lusin® Protect G 31 F, H1 kategori koduna uygundur ve bu nedenle FDA 21 CFR 178.3570 ile uyumludur

Tipik Özellikler

Alevlenme noktası:	< -10 °C (14 °F)
DIN EN ISO 9227'ye göre Nötr Tuz Püskürtme Testi:	150 saat sonra korozyon yok

Uygulama

Lusin® Protect G 31 F, esas olarak termoplastik reçineleri korozyona karşı işlemeye ayrılmış kalıpları ve kalıpları korumak için kullanılır.

Lusin® Protect G 31 F, yalnızca kuru ve temiz metal yüzeylere uygulandığında maksimum koruma (korozyon önleme) özelliği gösterir. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® Clean L 23 F ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 52 F kullanılması tavsiye edilir. Her iki ürün de NSF tescillidir.

Optimum film oluşumu, yalnızca Lusin® Protect G 31 F'nin kenarları ve alt kesimleri kapatmaya özellikle dikkat ederek birkaç ince katman halinde uygulanması durumunda sağlanır.

Lusin® Protect G 31 F, parçalar üretilerek kalıp koruyucunun üretilen parçalara aktarılmasıyla veya Lusin® Clean L 52 F yağ giderme maddesi kullanılarak çıkarılabilir.

Üretilen parçaların laklama, baskı veya yapıştırma gibi müteakip işlemleri açısından ön testler önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® PROTECT O 41

Yüksek Performanslı Sprey Yağı



Faydalar

- Yağlı bir dokunuş olmadan yağlar
- Pası giderir
- Aşınmış parçaları gevşetir
- Suda çözünmez

Açıklama

Lusin® Protect O 41, mineral yağlar ve seçici katkı maddelerinin bir kombinasyonuna dayalı yüksek performanslı bir spreyağıdır. Yağlayıcı, pas sökücü ve kalıp koruyucu (korozyon önleyici madde) olarak kullanılabilir. Şeffaf koruyucu film, yağlılık hissi vermeden kayganlaştırır. Pas giderme işlevi sayesinde korozyona uğramış ve paslanmış parçaları gevşetecektir.

Lusin® Protect O 41 bulk, organik çözücüler içeren kullanıma hazır bir karışımdır.

Tipik Özellikler

Etkin maddenin görünümü:

Sıvı, yağlı

Uygulama sıcaklık aralığı:

150 °C'ye (302 °F) kadar

Uygulama

Temiz metal yüzeye, özellikle kenarlara ve alt kesimlere ince, düzgün bir spreyağı filmi uygulanmalıdır. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® L 23 veya Lusin® MC1718 ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN®

YAĞLAYICILAR



POLMAK
PLASTIK
www.polmakplastik.com



Yağlayıcı Spreyler ve Pastalar Uzun Süre Kalıcı Etki ve Ekonomik Kullanım Sağlar.

Yağlayıcılar, termoplastik işlemede esas olarak ejektör pimleri, kaydırıcılar, nozüller ve taşıma bantları için bu hareketli parçaların takılmasını veya bloke edilmesini önlemek için kullanılır. İtici pimler gibi kritik parçalar için, ejektör pimleri üzerinde kalacak ve işleme sırasında transfer edilmeyecek, termal olarak stabil, özel amaçlı yağlayıcılar geliştirilmiştir.

LUSIN® YAĞLAYICILAR

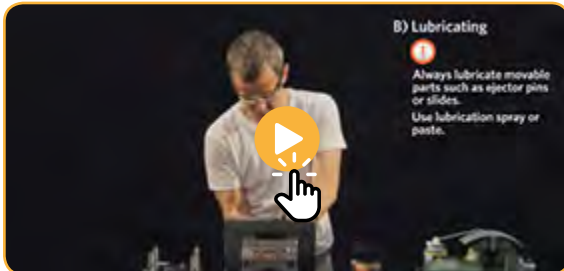


Aşırı Basınç Altında Performans İçin Yağlayıcılar

Lusin® yağlayıcıları, plastik enjeksiyon kalıplama uygulamalarında ejektör pimleri, maçalar ve kızaklar için özel olarak geliştirilmiştir. Ağır hizmet tipi yağlama filmi, mekanik parçaları hareket halinde tutar ve yağın nihai parçaya aktarılmasını önlerken ejektör pimlerinin kırılmasını ve tutukluk yapmasını önler. Lusin® yağlayıcılar, ekipmanı tehlikeli korozyondan korur.

● Şiddetle tavsiye edilir ○ Önerilen

	NSF kayıtlı	10/An2011 uyumluluğu	Anti korozyon	Uzun süreli dayanıklılık	İtici pimler için yağlayıcı	Yüksek sıcaklık yağlayıcı (>300 °C/572 °F)
Lusin® Lub PZO 152		○	●	●		
Lusin® Lub PM 1001			●		●	
Lusin® Lub O 32 F	●	●	●			
Lusin® LU1201F	●	○	●	●		



LUSIN® LUB PZO 152

Özel Yağlama ve Montaj Pastası



Faydalar

- Yüksek basınca dayanıklı
- Yapışma kaymasını önler
- Korozyona karşı korur
- Sürtünme korozyonunu önler
- Sıcak su ve buhara karşı dayanıklıdır
- Alkalın ve asit ortamına dayanıklıdır
- Kolayca yayılır

Açıklama

Lusin® Lub PZO 152, mineral yağ ve inorganik katı yağlayıcıların bir kombinasyonuna dayalı, yumuşak, çok amaçlı bir macundur. Bu özel yağlama ve montaj macunu, yüksek basınca dayanıklıdır ve aşındırma korozyonu da dahil olmak üzere korozyona karşı koruma sağlar.

Lusin® Lub PZO 152, 150°C'ye (302 °F) kadar tercih edilen uygulama aralığında maksimum yağlama etkisi sağlar.

Lusin® Lub PZO 152, yapışmayı önler ve sıcak su, buhar, alkali ve asit ortamlara karşı dayanıklıdır. Ayrıca kolayca yayılır ve uzun süreli bir performans sunar.

Tipik Özellikler

Aktif bileşenin görünümü: Yoğunluk, DIN 51757, 20 °C'de (68 °F), g/mL, yakl.:	Pasta, bej 1.35
Bırakma noktası, °C (°F):	> 150 (302)

Servis sıcaklığı aralığı, °C (°F):

-30 to 150 (-22 to 302)

DIN 51804'e (0,1 mm) göre
işlenmiş penetrasyon:

200 (392)'ye kadar

yaklaşık pikler 315

Uygulama

Lusin® Lub PZO 152'nin plastik işleme makinelerinde göbek kızakları ve ejektör pimlerinde kullanılması önerilir. Yağlayıcı, özellikle kayan yüzeyler için bakım ve onarım amaçlı tasarlanmıştır. (düşük ila orta kayma hızları), tutunma kaymasının olabileceği uygulamalar ve yüksek statik ve dinamik yükler altındaki uygulamalar için. Ürün, ısıya maruz kalan uygulamalarda ve her türlü uygulamada montaj yardımcısı olarak kullanılabilir. Lusin® Lub PZO 152, tüm makine imalat endüstrisindeki montaj işlemleri için çok amaçlı bir üründür.

Uygulama notları: Tüm yüzeyleri temizleyin ve yağdan arındırın, ince ve eşit bir tabaka halinde pasta veya sprey uygulayın. Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® Clean L 23 F veya Lusin® MC1718 ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Ambalajlama

Macun: 140 gr tüp
Kutu: 1500 gr
Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayınlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® LUB PM 1001

Sentetik Baz Yağlı Yüksek Sıcaklık Pastası



Faydalar

- Yüksek basınca dayanıklı
- Yüksek sıcaklıklara dayanıklı
- Termal olarak iletken
- Yatak sarmayı önler

Açıklama

Lusin® Lub PM 1001, sentetik baz yağ ve özellikle yüksek sıcaklıklara dayanıklı inorganik katı yağlayıcıların bir kombinasyonu ile yüksek sıcaklık yağlama ve montaj pastasıdır. Bu macun yağlamayı sağlar ve 1000 °C'ye (1832 °F) kadar sıcaklıklara dayanıklıdır. Lusin® Lub PM 1001 termal olarak iletken ve tutuklukları önler.

Tipik Özellikler

Renk:	Açık gri
Yoğunluk, DIN 51 757, 20 °C'de (68 °F), g/mL, yakl.:	1.3

Uygulama

Lusin® Lub PM 1001, örneğin enjeksiyon kalıplama makinelerinin vidaları veya ekstrüzyon kalıpları gibi yüksek sıcaklıklara ve basınca maruz kalan vida bağlantıları için yağlayıcı olarak kullanılır. Ayrıca her türlü uygulamada krapaj önleyici, ısıyı ileten montaj pastası olarak da kullanılabilir.

Uygulama notları: Yüzeyi temizleyin ve yağdan arındırın. Tüm yüzeye ince bir tabaka macun sürün ve hafifçe ovalayın. Püskürterek ince ve eşit bir tabaka halinde uygulayınız.

Temizlik için kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® Clean L 23 F veya Lusin® MC1718 ve yağ çözücü olarak Lusin® Clean L 11 veya Lusin® Clean L 52 F kullanılması önerilir.

Ambalajlama

Kutu: 1500 gr
Sprey: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

LUSIN® LUB O 32 F

%100 Aktif İçerikli Yağlayıcı ve Ayırıcı



Faydalar

- Solvent ve silikon içermez
- Çevreye karşı duyarlı
- %100 aktif içerik
- Formülasyon, 21 CFR §178.3570 gerekliliklerini karşılar “Gıda ile temas eden yağlayıcılar”
- 21 CFR §175.300'e göre ürün reçine olarak kullanılabilir. özlü ve polimerik kaplama
- Formülasyon, Avrupa Plastik Yönetmeliği ile uyumludur No 10/2011

Açıklama

Genel olarak Lusin® Lub O 32 F, ambalaj endüstrisinde yağlayıcı veya kalıp ayırıcı olarak kullanılabilir. Ürün bir kalıp üzerine uygulanırsa, örneğin üfleme film uygulamalarında, üretim sırasında birikmeyi azaltır. PET preformların dış yüzeyine uygulanan Lusin® Lub O 32 F, taşıma ve taşıma sırasında plastik yüzeylerde oluşan çizikleri önemli ölçüde azaltır. Hava konveyörleri kullanılarak taşıma sırasında şişelerin tıkanması, ön kalıpların veya son şişelerin Lusin® Lub O 32 F ile kaplanması yoluyla mutlak minimuma indirilebilir.

Tipik Özellikler

Bunlar tipik değerlerdir ve spesifikasyonları ayarlamak için kullanılmamalıdır.

Dış görünüş:	Sarı sıvı
Yoğunluk (oda sıcaklığı):	0,98 - 1,02 g/mL
Viskozite (oda sıcaklığı):	120 - 170 mPas
Önerilen Temizlik Maddesi:	Lusin® Clean M 140*

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.

* Daha fazla bilgi için lütfen Chem-Trend temsilciniz veya dağıtım ortağınız ile iletişime geçin.

* Önerilen Lusin® Clean M 140 miktarı: Tüplerin boş hacminin on katı

Uygulama

PET preformların dış yüzeyinin yağlanması açısından Lusin® Lub O 32 F uygun spreysel ekipmanı, örneğin Steidle ekipmanı kullanılarak uygulanmalıdır. Ürün ayrıca termo-plastik işleme endüstrisinde bir ayırma maddesi olarak uygundur. Enjeksiyon kalıplama açısından kalıp sıcaklıkları 200 °C'yi (392 °F) geçmemelidir. Film uygulamaları için kalıp sıcaklığı 190 °C'yi (374 °F) geçmemelidir. Lusin® Lub O 32 F susuz bir sistemdir; bu nedenle, su ile seyreltmeden kaçınılması şiddetle tavsiye edilir, çünkü makinedeki ve özellikle borulardaki küçük su kirlilikleri bile sistemi tıkayabilecek toplara neden olacaktır.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml Kutu başına 12 kutu
Dökme: 1 l, 20 l, 200 l

LUSIN® LU1201F

Yağlayıcı



Faydalar

- Yüksek etkili
- 120°C'ye (248°F) kadar kalıp sıcaklıklarında kullanım için
- H1 kategori koduna göre kayıtlı NSF
- Uzun vadeli kararlılık
- Korozyona karşı korur

Açıklama

Lusin® LU1201F, sentetik baz yağ bazlı yumuşak beyaz özel bir yağlayıcıdır.

Bu çok amaçlı yağlayıcı, korozyona karşı koruma sağlar, yapışmayı önler ve sıcak su, buhar, alkali ve asit ortamlara karşı dayanıklıdır. Ayrıca kolayca yayılır ve sürtünme noktasına güvenilir yapışma gösterir.

Lusin® LU1201F, ara sıra gıda ürünleriyle temasın göz ardı edilemeyeceği yağlama noktalarında da kullanılabilir.

Lusin® LU1201F, -45 °C (-49 °F) ila 120 °C (248 °F) arasında tercih edilen uygulama aralığında maksimum yağlama etkisi sağlar.

Tipik Özellikler

Yağlayıcı / aktif görünümü
aerosolün içerdiği bileşenler
Yoğunluk:

Sarı, sıvı
1,13 g/mL

Uygulama

Lusin® LU1201F'nin plastik işleme makinelerinde maça kızaklarında ve ejektör pimlerinde kullanılması önerilir. Yağlayıcı, özellikle kayma yüzeyleri (düşük ila orta kayma hızları), stick slip olabilecek uygulamalar ve yüksek statik ve dinamik yükler altındaki uygulamalar için bakım ve onarım amaçları için tasarlanmıştır. Ürün ısıya maruz kalan uygulamalarda da kullanılabilir.

Ayrıca her türlü uygulamada montaj yardımcısı olarak kullanılabilir. Lusin® LU1201F, tüm makine imalat endüstrisindeki montaj işlemleri için çok amaçlı bir üründür.

Maksimum performans için yağlama noktasının temizlenmesi gereklidir. kullanılması tavsiye edilir Kalıp temizleme maddesi olarak Lusin® L 23 F ve yağ giderme maddesi olarak Lusin® Clean L 52 F. Her iki ürün de NSF tescillidir.

Ambalajlama

Aerosol: 400 ml, kutu başına 12 kutu

Yasal Uyarı

Burada yer alan teknik bilgiler ve kullanım önerileri, yayımlandığı tarihteki genel deneyim ve bilgilerimize dayanmaktadır ve teknik deneyime sahip bir profesyonele olası uygulamalar hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır. Müşteriyi, belirli bir uygulama için seçilen ürünle kendi testlerini yapma yükümlülüğünden muaf tutmaz. Bilgi ve önerilerin doğru ve güvenilir olduğuna inanılmakla birlikte, bu bültende belirtilen hiçbir şey açık veya zımni bir garanti olarak kabul edilmemelidir.