



www.fmccendustriyel.com

+90 538 529 99 71

Esentepe Mah. İnönü Cad.
Kartalkule iş mrkz. No:147/101
Kartal/İstanbul/Türkiye



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

İPA %99,5 : İZOPROPİL ALKOL, DİMETİL KARBİNOL, 2-PROPANOL

MIL PRF TT- I -735 CAS NO: 67-63-0 EINECS No: 200-661-7 GTIP:2905.12.00.00.12

Kimyasal Formülü: C₃H₈O
Görünüm: Şeffaf Sıvı
Koku: Karakteristik, Hoş Koku

Kaynama Noktası: 82.8 °C
Parlama Noktası: 13 °C
Alt Parlama/Patlama Sınırı: %2 (V)
Üst Parlama/Patlama Sınırı: %12,7 (V)
Kendiliğinden Ateşlenme Sıcaklığı: 456 °C
Buhar Basıncı: 4.4 Kpa (20 °C)
Yoğunluk: 79 Kg/M³ (20 °C)
Erime Noktası: -88.3 °C
Suda Çözünürlük: Tamamen Çözünür
Un No: 1219
Tehlike Sınıfı: 3



Kullanım Alanları:

İzopropil alkol (CH₃CHOHCH₃), kimyasal adıyla propan-2-ol veya isopropanol olarak da bilinir, renksiz, yanıcı bir sıvıdır ve genellikle temizlik, dezenfeksiyon, tıp, sanayi ve laboratuvar uygulamalarında kullanılır. İşte izopropil alkolün bazı kullanım alanları:

Temizlik ve Dezenfeksiyon:

Yüzey temizliği: Evlerde, ofislerde ve endüstriyel alanlarda yüzeylerin temizliği ve dezenfeksiyonu için kullanılır.

Elektronik cihaz temizliği: Cihazların klavyeleri, ekranları ve bileşenleri üzerindeki kir ve yağları temizlemek için kullanılır.

Sağlık ve Tıp Alanı:

Cilt dezenfeksiyonu: Cerrahi müdahaleler öncesinde cilt yüzeyinin dezenfekte edilmesinde kullanılır.

Enjeksiyon alanı temizliği: İğne enjeksiyonu yapmadan önce cilt yüzeyinin temizlenmesinde kullanılır.

Tıbbi cihaz temizliği: Tıbbi cihazların dezenfeksiyonu ve sterilizasyonunda kullanılır.

Sanayi ve Üretim:

Baskı mürekkepleri: Baskı işlemlerinde kullanılan mürekkeplerin inceltmesi veya temizlenmesinde kullanılır.

Plastik üretimi: Plastik üretiminde, reçinelerin ve polimerlerin çözünmesi ve temizlenmesi için kullanılır.

Kimyasal ürün üretimi: Kimyasal reaksiyonların ve ürünlerin üretimi için çözücü olarak kullanılır.

Kozmetik ve Kişisel Bakım:

Cilt bakım ürünleri: Bazı kozmetik ürünlerde, cilt toniği ve arındırıcı olarak kullanılır. Makyaj kalıntılarını temizlemek için kullanılır.

Laboratuvar Uygulamaları:

Kimya laboratuvarları: Reaktif kalıntılarını temizlemek, yüzeyleri dezenfekte etmek ve deneylerde kullanılan ekipmanları hazırlamak için kullanılır.

Mikrobiyoloji: Mikrobiyolojik çalışmalarda yüzeyleri sterilize etmek ve bakteri örneklerini hazırlamak için kullanılır.

İzopropil alkol, geniş bir kullanım yelpazesi ile temizlik, dezenfeksiyon, endüstri, sağlık ve laboratuvar alanlarında yaygın olarak kullanılan çok amaçlı bir kimyasal maddedir.

Ambalaj Bilgileri:

- 0,5 LT PE BDN
- 1 LT. PE BDN
- 5 LT. PE BDN
- 165 KG. (210 LT.) METAL VARİL

FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

(İZO)BUTANOL: İZOBÜTANOL, METİLPROPAN, İZOBÜTİL ALKOL, METİLPROPİL ALKOL, İBA, İZOPROPİL KARBİNOL, 2-METİL-1-PROPANOL

Kimyasal Formülü : C₄H₁₀O

Grup : Alkol

CAS No : 78-83-1

EINECS No : 201-148-0

GTIP : 2905.14.90.00.11

Görünüm: Şeffaf Sıvı

Koku: Karakteristik, Tatlı, Küf Kokusu

Kaynama Noktası: 108.3 °C

Parlama Noktası: 27.8 °C

Alt Parlama/Patlama Sınırı: %1.7 (V)

Üst Parlama/Patlama Sınırı: %10.6 (V)

Kendiliğinden Ateşlenme Sıcaklığı: 415°C

Buhar Basıncı: 1.2 Kpa (20 °C)

Yoğunluk: 802 Kg/M³ (20 °C)

Erime Noktası: -107.8 °C

Suda Çözünürlük: %10

Un No: 1212

Tehlike Sınıfı: 3

Paketleme Grubu: Iı

Uygun Nakliye İsmi:

Isobutyl Alcohol

Ems No: F-E, S-D

Deniz Kirleticisi : Hayır

İata Etiket: Yanıcı Sıvı



İzobütanol, metilpropan (CH₃)₂CHCH₂OH formülüne sahip bir alkoldür.

Kendine has bir kokusu vardır ve çözücü olarak kullanılır.

İzomerleri olan n-bütanol, 2-bütanol ve tert-bütanol endüstride önemli bir yere sahiptir.

kullanım alanı:

İzobütanol, boya ve vernik sanayisinde solvent olarak, gıda endüstrisinde lezzetlendirme maddesi olarak ve mürekkep imalatında kullanılır.

İzobütanol, otomotiv boya ve cilasının üretiminde ve karbüratörlerdeki buzlanmayı azaltmak için benzin katkısında görev alır.

İzobütanol, plastikler, kauçuklar ve diğer dispersiyonlarda plastikleştirici madde olarak kullanım görmektedir.

Ambalaj Bilgileri:

- 165 KG. METAL VARİL

FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

ASETON : Dİ METİL KETON, PROPANON, DİMETİL CARBONİL

Kullanım Alanları:

Aseton, birçok plastik ve bazı sentetik elyaflar için iyi bir çözücüdür. Poliester reçinenin incelttilmesinde, bu malzemeyle kullanılan aletlerin temizlenmesinde, iki bileşenli epoksi ve süper yapıştırıcıların sertleşmeden önce çözülmesinde kullanılır. Bazı boya ve verniklerin uçucu bileşenlerinden biri olarak kullanılır. Ağır bir yağ sökücü olarak, boyama veya lehimlemeden önce metalin hazırlanmasında ve lehimlemeden sonra rosin akışının giderilmesinde yararlıdır, ancak polistiren kapasitörler gibi bazı elektronik bileşenlere ciddi zarar verebilir.

Teknik Bilgiler:

CAS numarası	67-64-1
ECHA InfoCard	100.000.602
EC Numarası	200-662-2
Özellikler	
Kimyasal formül	C₃H₆O
Molekül kütlesi	58,08 g mol⁻¹
Görünüm	Renksiz sıvı
Koku	Tatlımsı, keskin
Yoğunluk	0.78
Erime noktası	-94,7 °C (178,5 K)
Kaynama noktası	56 °C (133 °F)
Çözünürlük (su içinde)	Suda tamamen çözünür
Tehlikeler	
İş sağlığı ve güvenliği (OHS/OSH):	
Ana tehlikeler	Son derece yanıcı
GHS etiketleme sistemi:	
Piktogramlar	
Tehlike ifadeleri	H225, H302, H319, H336, H373
Önlem ifadeleri	P210, P235, P260, P305+P351+P338
Parlama noktası	-20 °C (-4 °F)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

M.E.K. : METİL ETİL KETON, BUTAN-2-ONE, METİL ASETON

Teknik Bilgiler:

DİĞER İSİMLERİ:	MEK, Etil Metil Keton, Metil Aseton
ASTM	D740
CAS No :	78-93-3
EINECS No:	201-159-0
GTIP:	2914.12.00.00.00
GÖRÜNÜM:	ŞEFFAF SIVI
KOKU:	KESKİN, TATLI, ASETON GİBİ
KAYNAMA NOKTASI:	79.4 °C
PARLAMA NOKTASI :	(-)6 °C
ALT PARLAMA/PATLAMA SINIRI:	%1.5 (V)
ÜST PARLAMA/PATLAMA SINIRI:	%11.5 (V)
KENDİLİĞİNDEN ATEŞLENME SICAKLIĞI:	404 °C
BUHAR BASINCI:	10.4 kPa (20 °C)
YOĞUNLUK:	805 kg/m3 (20 °C)
ERİME NOKTASI:	(-)86.1 °C
SUDA ÇÖZÜNÜRLÜK:	%28 (NIOSH)
METİL ETİL KETON'UN ADR BİLGİLERİ	
UN NO:	1193



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

M.I.B.K. : Metil izo butil keton, Hexone, İzobütıl Metil Keton, MIBK, 4-Metil 2-Pentanon

CAS No :	108-10-1
EINECS No :	203-550-1
GTIP :	2914.13.00.00.00
METİL İZOBUTİL KETON'UN FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
GÖRÜNÜM :	ŞEFFAF SIVI
KOKU :	KESKİN, HOŞ KOKU
KAYNAMA NOKTASI :	116.6 °C
PARLAMA NOKTASI :	14 °C
ALT PARLAMA/PATLAMA SINIRI :	%1.2 (V)
ÜST PARLAMA/PATLAMA SINIRI :	%8.0 (V)
KENDİLİĞİNDEN ATEŞLENME SICAKLIĞI :	460 °C
BUHAR BASINCI :	2.133 kPa (20 °C)
YOĞUNLUK :	797 kg/m ³ (20 °C)
ERİME NOKTASI :	(-)84.4 °C
SUDA ÇÖZÜNÜRLÜK :	%2 (NIOSH)
METİL İZOBUTİL KETON'UN ADR BİLGİLERİ	
UN NO :	1245
TEHLİKE SINIFI :	3

Ambalaj Bilgileri:

- 165 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 010 : Alifatik polar, Endüstriyel Temizlik Solventi

Kullanım Alanları:

Düşük kokulu olarak her türlü sanayi kolunda yağ giderici olarak kullanılabilir. Özellikle metallerin boyanması öncesindeki yağ alma operasyonlarında tercih edilir. (Toz boyama, yağ boyama öncesi)

Başta otomotiv ve yan sanayisi olmak üzere birçok sektörde, her türlü metal, boyalı yüzey, plastik yüzey, sert kauçuk yüzeyinden kir, yağ ve leke temizliğinde tercih edilir. Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir. En ağır yağlı (gres gibi) ve kirli yüzeyleri kolaylıkla temizler. İçeriğinde su ve ısıtıcı ajan içermez. Bu nedenle metallerde oksitlenme yapmaz. Su ile hiçbir oranda karışmaz.

Hidrofobiktir ve %100 VOC dir. (uçucu ve organik bileşiktir) Toksik değildir. Elle silme, basınçlı makine ile püskürtme ve trigger püskürtme ile tatbiki yapılabilir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz
- Koku: Hafif / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 40-45°C (ASTM D93)
- Bağıl Yoğunluk: 0,79 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 15-20 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 0,5 LT PET,
- 1,0 LT PET,
- 5 LT. PE BDN,
- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 015 : Temizlik Solventi

Kullanım Alanları:

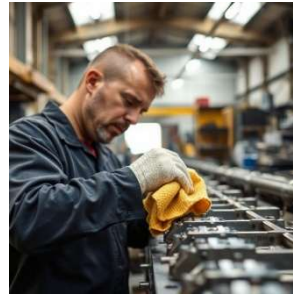
Hafif kokulu temizlik solventidir. Her türlü sanayi kolunda yağ giderici olarak kullanılabilir.

Her türlü metal, boyalı yüzey, plastik yüzey, kir, yağ ve leke temizliğinde tercih edilir.

Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.
- Kıl veya plastik fırçalama yapılarak.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz
- Koku: Hafif
- Çözünürlük: Suda kısmen çözünür / Karışır.
- Parlama Noktası: 25-26°C (ASTM D56)
- Bağlı Yoğunluk: 0,79 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 5-10 dakika arasındadır.
-

Ambalaj Bilgileri:

- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 020/021 : Alifatik, Parafinik, Polar, C10-13 Temizlik Solventi

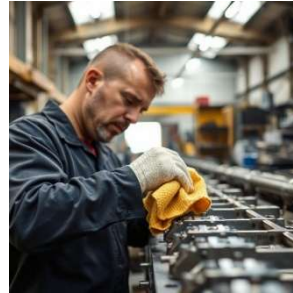
Kullanım Alanları:

Düşük kokulu olarak her türlü sanayi kolunda yağ giderici olarak kullanılabilir. Özellikle metallerin boyanması öncesindeki yağ alma operasyonlarında tercih edilir (Toz boyama, yağ boyama öncesi). Başta Savunma sanayi (kara araçları) üretiminde boya öncesi yağ alıcı olarak, otobüs ve yan sanayisinde finish hattında genel temizlik amaçlı olmak üzere birçok sektörde, her türlü metal, boyalı yüzey, plastik yüzey, sert kauçuk yüzeyinden kir, yağ ve leke temizliğine uygundur.

Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir. En ağır yağlı (gres gibi) ve kirli yüzeyleri kolaylıkla temizler. İçeriğinde su ve ıslatıcı ajan içermez. Bu nedenle metallerde oksitlenme yapmaz. Su ile hiçbir oranda karışmaz. Hidrofobiktir. %100 VOC (Uçucu organik bileşik). Toksik değildir. Elle silme, basınçlı makine ile püskürtme ve trigger püskürtme ile tatbiki yapılabilir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz
- Koku: Hafif / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 35-40°C (ASTM D93)
- Bağlı Yoğunluk: 0,785 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 12-20 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 0,5 LT PET,
- 1,0 LT PET,
- 5 LT. PE BDN,
- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 030 : Asansör Ray Temizlik solventi C10-C14 Polar.

Kullanım Alanları:

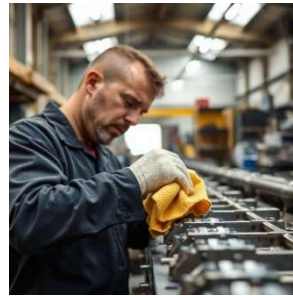
Düşük kokulu olarak her türlü sanayi kolunda yağ giderici olarak kullanılabilir. Savunma sanayi, otomotiv ve yan sanayisi, asansör, lift, yürüyen merdiven, yürüme bandı üretiminde ve bakımlarında ray temizleme sıvısıdır.

Elektrikli cihazların bakımında, motor sargı ve yataklarında kir ve temizlik için idealdir. Elektronik kart ve aksamlarına zarar vermez. Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir.

En ağır yağlı (gres gibi) ve kirli yüzeyleri kolaylıkla temizler. İçeriğinde su ve ıslatıcı ajan içermez. Bu nedenle metallerde oksitlenme yapmaz. Su ile hiçbir oranda karışmaz. Hidrofobiktir. %100 VOC (Uçucu ve organik bileşiktir). Toksik değildir. Elle silme, basınçlı makine ile püskürtme ve trigger püskürtme ile tatbiki yapılabilir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz
- Koku: Hafif / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 40-45°C (ASTM D93)
- Bağlı Yoğunluk: 0,79 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 15-20 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 0,5 LT PET,
- 1,0 LT PET,
- 5 LT. PE BDN,
- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 030 : Asansör Ray Temizlik solventi C10-C14 Polar.

Kullanım Alanları:

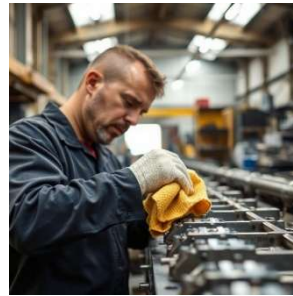
Düşük kokulu olarak her türlü sanayi kolunda yağ giderici olarak kullanılabilir. Savunma sanayi, otomotiv ve yan sanayisi, asansör, lift, yürüyen merdiven, yürüme bandı üretiminde ve bakımlarında ray temizleme sıvısıdır.

Elektrikli cihazların bakımında, motor sargı ve yataklarında kir ve temizlik için idealdir. Elektronik kart ve aksamlarına zarar vermez. Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir.

En ağır yağlı (gres gibi) ve kirli yüzeyleri kolaylıkla temizler. İçeriğinde su ve ıslatıcı ajan içermez. Bu nedenle metallerde oksitlenme yapmaz. Su ile hiçbir oranda karışmaz. Hidrofobiktir. %100 VOC (Uçucu ve organik bileşiktir). Toksik değildir. Elle silme, basınçlı makine ile püskürtme ve trigger püskürtme ile tatbiki yapılabilir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz
- Koku: Hafif / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 62-65°C (ASTM D93)
- Bağlı Yoğunluk: 0,80 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 30-90 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 0,5 LT PET,
- 1,0 LT PET,
- 5 LT. PE BDN,
- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 066 : Yanmaz Solvent

Kullanım Alanları:

Soğuk yağ alma solventidir. Gıda hariç bütün Endüstriyel işletmelerde kullanılabilir. Temizleme gücü çok yüksek olup hızlı uçucu ve kuruma özelliğine sahiptir. Yanıcı ve alevlenme özelliği yoktur. Her türlü metal temizliğine uygundur. Otomotiv gibi metal işletmelerinde (sealer) macun taşmalarını temizlemek için idealdir. Ekonomiktir.

Kullanım Şekli:

- Daldırma yaparak, kapalı devre yıkama makinası ile temizleme,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma ve fırçalama yaparak temizleme.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz, hafif sarımtırak
- Koku: Kendine özgü / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: Yoktur.
- Bağıl Yoğunluk: 1,33-1,34 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 60-120 saniye arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 270 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 067 : Yanmaz Solvent

Kullanım Alanları:

Soğuk yağ alma solventidir. Gıda hariç bütün Endüstriyel işletmelerde kullanılabilir. Temizleme gücü çok yüksek olup hızlı uçucu ve kuruma özelliğine sahiptir. Yanıcı ve alevlenme özelliği yoktur. Her türlü metal temizliğine uygundur. Otomotiv gibi metal işletmelerinde (sealer) macun taşmalarını temizlemek için idealdir. Ekonomiktir.

Savunma ve silah sanayinde metal temizleyici olarak kullanıma uygundur.

Mobilya üretiminde kenar bant tutkal temizleme solventidir.

Kullanım Şekli:

- Daldırma yaparak, kapalı devre yıkama makinası ile temizleme,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma ve fırçalama yaparak temizleme.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz, hafif sarımtırak
- Koku: Kendine özgü / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: Yoktur.
- Bağlı Yoğunluk: 1,36-1,38 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 60-120 saniye arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 270 KG METAL VARİL
- 1300 KG PE IBC



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 068 : Yanmaz Solvent

Kullanım Alanları:

Soğuk yağ alma solventidir. Gıda hariç bütün Endüstriyel işletmelerde kullanılabilir. Temizleme gücü çok yüksek olup hızlı uçucu ve kuruma özelliğine sahiptir. Yanıcı ve alevlenme özelliği yoktur. Her türlü metal temizliğine uygundur. Otomotiv gibi metal işletmelerinde (sealer) macun taşmalarını temizlemek için idealdir.

Savunma ve silah sanayinde metal temizleyici olarak kullanıma uygundur.

Mobilya üretiminde kenar bant tutkal temizleme solventidir.

Kullanım Şekli:

- Daldırma yaparak, kapalı devre yıkama makinası ile temizleme,
- Elde beze dökerek, (beze veya yüzeye dökülerek)
- Akıtma ve fırçalama yaparak temizleme.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz, hafif sarımtırak
- Koku: Kendine özgü / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: Yoktur.
- Bağlı Yoğunluk: 1,45-1,48 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 60-120 saniye arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 300 KG METAL VARİL
- 1500 KG PE IBC



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOSOL 301 : Güçlü Solventler Karışımı, Temizlik Solventi

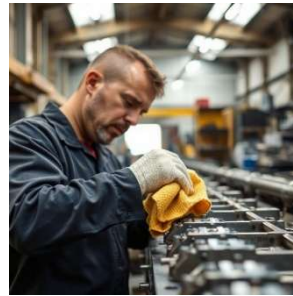
Kullanım Alanları:

Et kalınlığı fazla olan metaller, profil borular gibi temizlenmesi çok zor olan metallerin boya öncesi yüzey temizlenmesi ve hazırlanması için ideal bir formüldür.

Temizleme işlemi sonrası durulama gerektirmeyen operasyonlar için uygun bir temizleme solventidir. En ağır yağlı (gres gibi) ve kirli yüzeyleri kolaylıkla temizler. İçeriğinde su ve ıslatıcı ajan içermez. Bu nedenle metallerde oksitlenme yapmaz. Su ile hiçbir oranda karışmaz. Hidrofobiktir. %100 VOC (Uçucu organik bileşik). Elle silme, basınçlı makine ile püskürtme ve trigger püskürtme ile tatbiki yapılabilir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz, hafif sarımtırak
- Koku: Kendine özgü / Hidrokarbon gibi
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 49°C ASTM D56
- Bağlı Yoğunluk: 0,82-0,84 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 15-50 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 210 LT. METAL VARİL (165 KG)



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

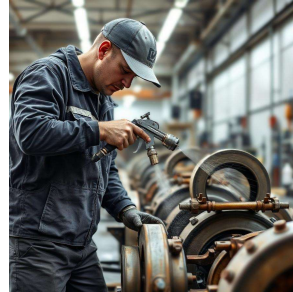
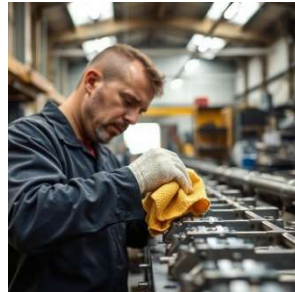
FAMCOTIN 022 : Endüstriyel Temizlik Tineri

Kullanım Alanları:

Endüstriyel temizlik tineri. Metal parça yıkama ve boya öncesi metal temizliği için kullanılır. Küçük işletmelerde ve boyahanesinde yer darlığı olan işletmelerde hızlı ve pratik uygulama yapmaya olanak sunar. Etkili yağ ve kir temizliği yanı sıra hızlı kuruma özelliğine sahiptir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.
- (Metal fırça kullanmayınız. Kivılcım ile parlama yapabilir.)



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz,
- Koku: Kendine özgü / Tiner
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 4°C ASTM D56
- Bağlı Yoğunluk: 0,85-0,87 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 1-3 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 15 KG. TENEKE
- 180 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

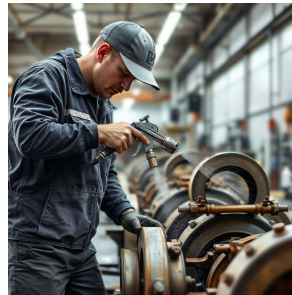
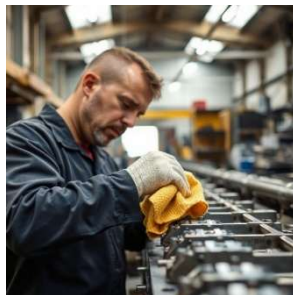
FAMCOTIN 023 : Sentetik Tiner

Kullanım Alanları:

Endüstriyel temizlik tineri. Metal parça yıkama ve boya öncesi metal temizliği için kullanılır. Küçük işletmelerde ve boyahanesinde yer darlığı olan işletmelerde hızlı ve pratik uygulama yapmaya olanak verir. Etkili yağ ve kir temizliği yanı sıra hızlı kuruma özelliğine sahiptir. Püskürtme ve elle silemeye uygundur.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.
- (Metal fırça kullanmayınız. Kivircim ile parlama yapabilir.)



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz,
- Koku: Kendine özgü / tiner
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 40°C ASTM D56 (closed cup)
- Bağlı Yoğunluk: 0,80 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 3-5 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 1 LT. PET
- 165 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

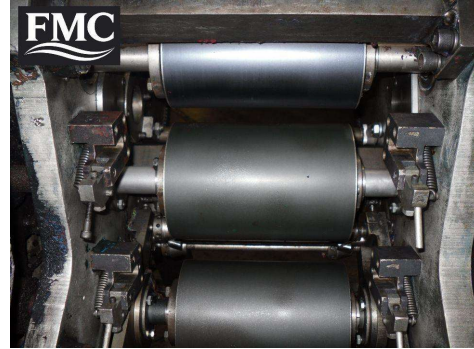
FAMCOTIN 025 : Matbaa Temizlik Tineri

Kullanım Alanları:

Matbaa sanayinde, makine, kalıp, silindir, merdane ve blanket temizliği için formüle edilmiş hafif kokulu hızlı kuruyan bir solvent karışımıdır. Her türlü mürekkep, reçine, boya ve kalıntıları yağlanma yapmadan hızlı bir şekilde temizler. Toksik Bileşenler, aromatik solventler (tolüen, ksilen, benzen,) alifatik solventler, nafta, sentetik tiner, endüstriyel tiner, selülozik tiner, parafinik solventler, HCFC (klorlu ve florlu hidrokarbonlar) içermez.

Kullanım Şekli:

- Elde beze dökerek, (bezi veya yüzeyi ıslatarak, dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz,
- Koku: Hafif, Kendine özgü
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 2°C ASTM D56 (Kapalı kap)
- Bağıl Yoğunluk: 0,82 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 10-30 sn.

Ambalaj Bilgileri:

- 14 KG. TENKE
- 165 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

FAMCOTIN 026 : Cam Yüzey Temizleyici tiner (APOLAR)

Kullanım Alanları:

Metal, cam ve hassas yüzeylerde yağ kir ve çığ boya kalıntılarını bez ile temizlemek için dizayn edilmiş bir temizlik tineridir.

Kullanım Şekli:

- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz,
- Koku: hafif / tiner
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 12°C ASTM D56 (closed cup)
- Bağlı Yoğunluk: 0,80 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 1-5 dakika arasındadır.

Ambalaj Bilgileri:

- 14 KG. TENEKE
- 165 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com



ÜRÜN TEKNİK BÜLTENİ

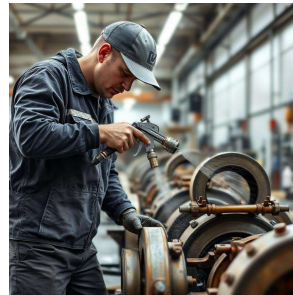
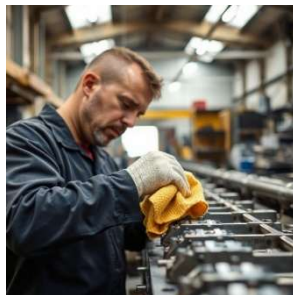
FAMCOTIN 029 : Selülozik Tiner (APOLAR)

Kullanım Alanları:

Çok amaçlı selülozik ve temizlik tineridir. Endüstriyel temizlik tineri. Metal parça yıkama ve boya öncesi metal temizliği için kullanılır. İşletmelerde ve Boyahanesinde yer darlığı olan işletmelerde hızlı ve pratik uygulama yapmaya olanak sunar. Etkili yağ ve kir temizliği yanı sıra hızlı kuruma özelliğine sahiptir.

Kullanım Şekli:

- 4-6 Bar basınçla hava tabancası kullanılarak,
- Elde beze dökerek, (beze veya metal parçaya dökülerek)
- Akıtma veya trigger püskürtme sonrası bez ile temizleyerek.
- (Metal fırça kullanmayınız. Kivılcım ile parlama yapabilir.)



Teknik Bilgiler:

- Görünüm: Berrak/şeffaf
- Renk: Saydam/Renksiz,
- Koku: hafif / tiner
- Çözünürlük: Suda çözünmez. Karışmaz.
- Parlama Noktası: 8°C ASTM D56 (Kapalı kap)
- Bağlı Yoğunluk: 0,84 g/ml @20°C
- Kuruma süresi ortam koşullarına bağlı olarak 20-60 sn.

Ambalaj Bilgileri:

- 15 KG. TENKE
- 170 KG. METAL VARİL



FMC ENDÜSTRİYEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.

Esentepe Mah. İnönü Cad. KARTALKULE NO: 147/101 Kartal-İstanbul / TÜRKİYE

İletişim: +90 538 5299971 WEB: www.fmcendustriyel.com info@fmcendustriyel.com