

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre



Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

MSDS Version: E03.02

Yayın tarihi: 09/07/2015

Blend Version: 1

KISIM 1: Maddenin/ karışımın ve şirketin/kuruluşun tanımı

1.1. Ürün tanımlayıcı

Ürünün şekli : Karışımlar
Ürün adı : Clean-Air (Aerosol)
Ürünün kodu : W29601

1.2. Maddenin veya karışımın tanımlanmış uygun kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlar

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin / karışımın kullanımı : Oto Bakım Ürünü
Fonksiyon veya kullanım kategorisi : Aerosol

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi kağıdını hazırlayan tedarikçiye ilişkin bilgiler

Üretici Wynn's Belgium
Industriepark-West 46 9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com
Tedarikçi OPET FUCHS MADENİ YAĞ SAN. ve TİC. A.Ş.
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Mustafa Kemal Bulvarı
No:12 35620 Çiğli/İZMİR
Tel: +90 232 376 78 38
Fax: +90 232 376 78 39
www.opetfuchs.com.tr

1.4. Acil durumlarda kullanılabilir telefon numarası

Acil durumda aranacak numara : UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi): 114
: Acil Sağlık Hizmetleri: 112

KISIM 2: Olası tehlikeler

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Aerosol 1 H222;H229
Eye Irrit. 2 H319

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

67/548/AET [DSD] veya 1999/45/AB [DPD] talimatına göre sınıflandırma

F+; R12

R-cümlelerin tam metni: 16. kısma bkz

İnsan sağlığı ve çevre açısından fizyo-kimyasal zararlı etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

2.2. Etiket elemanları

"1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketlendirme sistemi

Zararlılık işareti (CLP) :



GHS02

GHS07

Uyarı kelimesi (CLP) : Tehlike
Zararlılık İfadesi (CLP) : H222 - Çok kolay alevlenir aerosol

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

H229 - Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar

Önlem İfadeleri (CLP)

- : P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
P280 - bir göz koruyucu donanım kullanın
P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin
P210 - Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P211 - Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin
P251 - Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın
P410+P412 - Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122 °F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın

2.3. Diğer tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgiler

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar

Adı	Ürün tanımlayıcı	% w	67/548/CEE Direktifine göre sınıflandırma
Ethanol	(CAS numarası) 64-17-5 (AB numarası) 200-578-6 (AB kimlik numarası) 603-002-00-5 (REACH No) 01-2119457610-43	50 - 75	F; R11
Propane	(CAS numarası) 74-98-6 (AB numarası) 200-827-9 (AB kimlik numarası) 601-003-00-5 (REACH No) 01-2119486944-21	25 - 50	F+; R12
Butane n-	(CAS numarası) 106-97-8 (AB numarası) 203-448-7 (AB kimlik numarası) 601-004-00-0 (REACH No) 01-2119474691-32	5 - 10	F+; R12
Propan-2-ol	(CAS numarası) 67-63-0 (AB numarası) 200-661-7 (AB kimlik numarası) 603-117-00-0 (REACH No) 01-2119457558-25	1 - 2,5	F; R11 Xi; R36 R67
Adı	Ürün tanımlayıcı	% w	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Ethanol	(CAS numarası) 64-17-5 (AB numarası) 200-578-6 (AB kimlik numarası) 603-002-00-5 (REACH No) 01-2119457610-43	50 - 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Propane	(CAS numarası) 74-98-6 (AB numarası) 200-827-9 (AB kimlik numarası) 601-003-00-5 (REACH No) 01-2119486944-21	25 - 50	Flam. Gas 1, H220
Butane n-	(CAS numarası) 106-97-8 (AB numarası) 203-448-7 (AB kimlik numarası) 601-004-00-0 (REACH No) 01-2119474691-32	5 - 10	Flam. Gas 1, H220
Propan-2-ol	(CAS numarası) 67-63-0 (AB numarası) 200-661-7 (AB kimlik numarası) 603-117-00-0 (REACH No) 01-2119457558-25	1 - 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Adı	Ürün tanımlayıcı	Spesifik konsantrasyon sınır değeri	
Ethanol	(CAS numarası) 64-17-5 (AB numarası) 200-578-6 (AB kimlik numarası) 603-002-00-5 (REACH No) 01-2119457610-43	(C >= 50) Eye Irrit. 2, H319	

R- ve H-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bkz

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

KISIM 4: İlk yardıma yönelik tedbirler

4.1. İlk yardıma yönelik tedbirler

- Genel ilkyardım müdahaleleri : Hayatsal faaliyetleri takip edin. Kazazedeyi yarı oturur durumda, dinlenme pozisyonunda tutun. Kazazedenin bilinci yerinde değilse: Solunum yollarının serbest kalmasını sağlayın. Solunumun durması: Suni solunum veya oksijen. Kalbi etkiler: kazazedenin reanimasyonu. Kusma: Boğulmaya/solunum pnömanisine karşı önlem alın. Şok Hali : sırt üstü yatırın ve bacaklarını kaldırın. Kazazedeyi devamlı takibe alın. Psikolojik destek sağlayın. Kazazedenin üzerini örtetek (ısıtmadan) soğumasına engel olun. Kazazedenin sakin olmasını, her türlü fiziksel hareketten kaçınmasını sağlayın. Duruma göre bir hekime danışın.
- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Nefes almakta güçlük çekiyorsa, zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Kirlenen elbiseleri çıkarın ve maruz kalan cildinizin tamamını su ve sabun kullanarak yıkayın ve ardından ılık su ile durulayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Ağızınızı çalkalayın. Kusturmayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

4.2. Ciddi dereceli, akut veya gecikmeli ortaya çıkan semptomlar ve etkiler

Gözle teması takiben semptomlar/lezyonlar : Ciddi göz tahrişine yol açar.

4.3. Tıbbi acil yardım veya özel tedavi ile ilgili bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

5.1. Söndürme maddesi

Uygun söndürme maddeleri : KKT, alkole dirençli köpük, karbondioksit (CO₂), su.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Ağır su buharı kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangın tehlikesi : Çok kolay alevlenir aerosol. Gaz / hava karışımı patlayıcı ortam oluşturabilir. Gaz / hava karışımı yayılımı : tutuşma tehlikesi

Patlama tehlikesi : Kapalı ortamda ısıtıldığında patlama riski var.

5.3. Yangınla mücadele ile ilgili bilgiler

Yangınla mücadele tedbirleri : Yangın durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangınla uzaktan savaşın.

Yangın anında korunma : Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

6.1. Kişisel tedbirler

6.1.1. Acil durumlar için eğitilmemiş personel için

Koruyucu donanım : Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın. Büyük döküntülerde basınçlı temiz hava kullanın.

Acil durum planları : Tehlikeli alanı sınırlandırın. Motoru durdurun ve sigara içmeyin. Kapalı alanlarda yayılma durumunda, alanı tahliye edin. Yakınlardaki alanların kapı ve pencerelerini kapatın. Isı ve ateşe maruz kaldığında rüzgardan koruyun. Kıvılcım ve patlamaya dayanıklı aydınlatma sistemi kullanın. Çıplak alev ve kıvılcımdan koruyun ve sigara içmeyin. Kirli giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

6.1.2. Acil müdahale ekiplerine

Acil durum planları : Alanı havalandırın.

6.2. Çevreyi korumaya yönelik tedbirler

Çevreye verilmesinden kaçının. Kanalizasyona veya insanların kullandığı sulara karışmasını önleyin.

6.3. Kuşatma ve temizlik için yöntemler ve materyal

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.

Temizlik işlemleri : Küçük miktarlarda sıvı sızıntısı: Yanıcı olmayan absorbe materyal ile emdirin ve yok etmek için bir kaba aktarın. Bu malzeme ve kabı güvenli bir şekilde ve yerel mevzuata göre bertaraf edilmelidir.

Diğer bölümlere gönderme

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 7: Kullanım ve depolama

7.1. Güvenli kullanım için koruma tedbirleri

Güvenli kullanım için koruma tedbirleri : Yasal gereklilikleri karşılayın. Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Yeterli iş hijyeni sağlandığında elleçleme sırasında risk teşkil etmez.

Hijyen ölçütleri : Uygun kişisel hijyen tedbirleri alın. DERİ İLE TEMASINDA : Bol sabunlu su ve sabun ile yıkayınız. Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Uyuşmazlıkların dikkate alınmasıyla emniyetli saklama koşulları

Saklama koşulları : Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122 °F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.

Depolama ısısı : ≤ 45 °C

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

Sıcaklık ve ateş kaynakları	: Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.
Birlikte depolama	: Kuvvetli asit ve okside edicilerden uzak tutun
Depolama yeri	: Yasal gereklilikleri karşılayın. Isıdan ve doğrudan güneş ışığından koruyun. İyi havalandırılan yerde depolayın. Zemin seviyesinde havalandırma. Kuru yerde depolayın.
Ambalaja ilişkin özel talimatlar	: Yasal düzenlemelere uygun etiketleyin.
Ambalaj materyalleri	: Basıncılı küçük sprey (aerosol).

7.2. Spesifik nihai kullanımlar

Ayrıntılı bilgi için ürün bültenine bakınız.

KISIM 8: Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi / Kişisel koruyucu ekipman

8.1. Kontrol parametreleri

Ethanol (64-17-5)

Belçika	Sınır değer (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Belçika	Sınır değer (ppm)	1000 ppm

Propane (74-98-6)

Belçika	Sınır değer (ppm)	1000 ppm
---------	-------------------	----------

Butane n- (106-97-8)

Belçika	Sınır değer (ppm)	1000 ppm
---------	-------------------	----------

Propan-2-ol (67-63-0)

Belçika	Sınır değer (mg/m ³)	500 mg/m ³
Belçika	Sınır değer (ppm)	200 ppm
Belçika	Short time value (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Belçika	Short time value (ppm)	400 ppm

8.2. Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi

Uygun teknik kontrol tesisleri	: Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda ilgili bölgede acil durum göz yıkama muslukları ve güvenlik duşları bulunmalıdır. Does not require any specific or particular technical measures.
Bireysel korunma donanımı	: Eldivenler. Güvenlik gözlükleri.



Ellerin korunması	: PVC (Polyvinyl chloride). Neopren. Nitril kauçuk. Uygun eldiven seçimi, yalnızca malzemenin türüne değil, aynı zamanda her üretici için farklı diğer özelliklere de bağlıdır. Eldiven imalatçısı ile birlikte belirlenecek olan nüfuz etme süresi.
Diğer bilgiler	: Thickness of the glove material >0.1 mm. Breakthrough time : >30'.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında veriler

Hal	: Sıvı madde
Görünüş	: Aerosol.
Renk	: Renksiz
Koku	: Nane kokusu.
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: -
Bağıl buharlaşma hızı (bütül asetat=1)	: 2
refraction index	: 1,368
Erime noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: < 0 °C

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

Alevlenme noktası	: < 0 °C
Kendi kendini tutuşturma ısı	: Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısı	: Kullanılabilir veriler yok
Yanabilirlik (katı, gaz)	: Kullanılabilir veriler yok
Buhar basıncı	: 8530 hPa
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Rölatif yoğunluk	: Kullanılabilir veriler yok
Hacimsel kütle @20°C	: 790 kg/m ³
Çözünürlük	: Soluble in water.
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Log Kow	: Kullanılabilir veriler yok
Vizkosite, kinematik @40°C	: < 1 mm ² /s
Vizkosite, dinamik @40°C	: 1 mPa.s
Vizkosite	:
Vizkosite Index	:
Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlama sınırı	: 1,8 - 19 hac. %

9.2. Diğer bilgiler

Uçucu organik bileşen içeriği	: 96,1 %
Ek endikasyonlar	: The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

KISIM 10: Stabilite ve reaktivite

10.1. Reaktivite

Tamamlayıcı bilgi yok

10.2. Kimyasal stabilite

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Tamamlayıcı bilgi yok

10.4. Kaçınılması gereken şartlar

Tamamlayıcı bilgi yok

10.5. Bağdaşmayan malzemeler

Tamamlayıcı bilgi yok

10.6. Tehlikeli ayrışma maddeleri

On burning: release of harmful/irritant gases/vapours. Karbonmonoksit. Karbondiyoksit.

KISIM 11: Toksikoloji ile ilgili bilgiler

11.1. toksikolojik etkileri hakkında bilgiler

Akut zahirlenme	: Sınıflandırılmadı
Deri korozyonu/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Ağır göz hasarı/tahrişi	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunum yollarının veya derinin duyarlılaşması	: Sınıflandırılmadı
Germ hücreleri mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi için zehirli	: Sınıflandırılmadı
Spesifik hedef organ toksisitesi (bir kerelik maruziyet)	: Sınıflandırılmadı
Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlayıcı maruziyet)	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon tehlikesi	: Sınıflandırılmadı

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar : Narcotic in high concentrations.

KISIM 12: Çevreye ilişkin veriler

12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Ürün, suda yaşayan organizmalar için zararlı olarak kabul edilmez veya çevrede uzun süreli olumsuz etkilere neden olmaz.

12.2. Sürüp giderlik / çözünübilirlik

Ethanol (64-17-5)

Sürüp giderlik / çözünübilirlik : Su içinde ve topraktan biyolojik olarak parçalanabilir. Maddenin taşınmasına dair test verisi yoktur.

Propan-2-ol (67-63-0)

Sürüp giderlik / çözünübilirlik : Su içinde ve topraktan biyolojik olarak parçalanabilir.

12.3. Biyoakümülyasyon potansiyeli

Clean-Air (Aerosol)

Biyoakümülyasyon potansiyeli : Kurulmadı.

Ethanol (64-17-5)

Biyoakümülyasyon potansiyeli : düşük akümülyasyon (Log Kow < 4).

Propan-2-ol (67-63-0)

Biyoakümülyasyon potansiyeli : düşük akümülyasyon (Log Kow < 4)

12.4. Toprakta mobilite

Tamamlayıcı bilgi yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Diğer zararlı etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 13: Atık giderilmesine ilişkin bilgiler

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atıkların imhasına yönelik tavsiyeler : Yerel/ulusal düzenlemelere göre güvenilir bir şekilde imha edin.
Basıncılı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 18 01 06* - Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar
15 01 11* - Boş basıncılı konteynırlar dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapıllı (örneğin asbest) metalik ambalajlar

KISIM 14: Taşıma bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

14.1. UN no

UN no. (ADR) : 1950

14.2. UNO gönderi adı

Uygun sevkiyat (ADR) : AEROSOLS

Taşıma dokümanın açıklanması (ADR) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D)

14.3. Nakliye için tehlike sınıfı/sınıfları

Sınıf (ADR) : 2

ek tehlikeler (IMDG) : 2.1

ek tehlikeler (IATA) : 2.1

Tehlike etiketleri (ADR) : 2.1



Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

14.4. Ambalaj grubu

Uygulanamaz

14.5. Çevre tehlikeleri

Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır.

14.6. Kullanıcıya yönelik özel güvenlik önlemleri

14.6.1. Karayollarıyla taşıma

Muhtelif : 5F
Özel hükümler (ADR) : 190, 327, 344, 625
Nakliye kategorisi (ADR) : 2
Tünel kısıtlama kodu (ADR) : D
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 1I

14.6.2. Deniz taşımacılığı

EmS (1) numarası : F-D, S-U

14.6.3. Hava taşımacılığı

Instruction "cargo" (ICAO) : 203
Instruction "passenger" (ICAO) : 203/Y203

14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca kitle malı taşıması

Uygulanamaz

KISIM 15: Düzenlemeye yönelik bilgiler

15.1. Güvenlik, sağlık ve çevre koruması için talimatlar/madde veya karışım için spesifik mevzuat

15.1.1. AB talimatları

XVII Ekindeki kısıtlandırmalara tabii hiçbir madde içermez
Clean-Air (Aerosol) REACH Aday listesinde değil.
REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez
REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez
Uçucu organik bileşen içeriği : 96,1 %

Alerjiye neden olabilen parfüm > %0,01:

D-LIMONENE 0,02%

15.1.2. Ulusal talimatlar

su için tehlike sınıfı (WGK) : 1 - zayıf su kirleticisi

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 16: Diğer bilgiler

R-, H- ve EUH -cümlelerin tam metni:

Aerosol 1
Eye Irrit. 2
Flam. Gas 1
Flam. Liq. 2
STOT SE 3

H220
H222
H225
H229
H319
H336
R11

Aerosol, Category 1
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Alevlenir Gazlar, Zararlılık Kategorisi 1
Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi
Çok kolay alevlenir gaz
Çok kolay alevlenir aerosol
Kolay alevlenir sıvı ve buhar
Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir
Ciddi göz tahrişine yol açar
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir
Kolay alevlenir

Clean-Air (Aerosol)

Güvenlik Bilgi Formu

453/2010 sayılı AB düzenlemesine göre

R12	Çok kolay alevlenir
R36	Gözleri tahriş eder
R67	Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir
F	Highly flammable
F+	Extremely flammable
Xi	Tahriş edicidir

Hazırlayan/ Düzenleyen:

EBRU SEN AR-GE Uzmanı
KİM-CERT Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı (Sertifika No: GBF01.15.03)
Opet Fuchs Madeni Yağ San. Tic. A.Ş.
AOSB Mustafa Kemal Bulvarı No:12 35620 Çiğli/İZMİR
E-mail: ebru.sen@opetfuchs.com.tr

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur