

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1. Madde /Karışımın kimliği**

Ürün formu : Karışım
Ticari adı : ATF DX VI

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/karışımın kullanımı : Otomatik Transmisyon Yağı

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

OPET FUCHS MADENİ YAĞ SAN. ve TİC. A.Ş.
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Mustafa Kemal Bulvarı
Çiğli
İzmir - Türkiye
T +90 232 376 78 38 - F +90 232 376 78 39
caner.demirtas@opetfuchs.com.tr - www.opetfuchs.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Acil İlk Yardım Merkezi (Emergency First Aid Center)		112	
Türkiye	İtfaiye (Fire Department)		110	
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden, halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması**

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Sucul Ortama Zararlı-Kronik H412
zararlılık, Kategori 3

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık İfadeleri (SEA) : H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Önlem İfadeleri (SEA) : P273 - Çevreye verilmesinden kaçınım
P501 - İçeriği/kabı; yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak, zararlı veya özel atık toplama noktasında bertaraf edin

EUH ifadeleri (SEA) : EUH208 - 2-octadecenylnsuccinic anhydride, thiodiethanol esterification products(299-434-3) içerir.
Alerjik reaksiyona yol açabilir

2.3. Diğer zararlar**Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler**

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi**3.1. Maddeler**

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Yağlama yağları (petrol), C20-50, hidrojenle muamele edilmiş nötr yağ bazlı	(CAS No) 72623-87-1 (EC No) 276-738-4	>=50 - <80	Asp. Tok. 1, H304
	(CAS No) 125643-61-0 (EC No) 406-040-9	>=1 - <10	BHOT Tekrar. Mrz. 1, H372
Alkiltiyookol ve sübstitüye fosfor bileşiğinin reaksiyon ürünü	(EC No) 424-820-7	< 1	Akut Tok. 4 (Cilt yolu), H312 Cilt Aşnd. 1B, H314 Göz Hsr. 1, H318 Sucul Akut 1, H400 (M=10) Sucul Kronik 1, H410 (M=10)

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildi bol su ile yıkayın.
- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Gözleri tedbir amaçlı suyla yıkayın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın.
- Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri**

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.
Ellerin korunması : Koruyucu eldivenler. EN 374. Nitril kauçuk eldivenler
Gözlerin korunması : Koruyucu gözlükler
Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın
Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin
Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali : Sıvı
Renk : kırmızı
Koku : Karışım, aşağıdaki kokulara sahip bir veya daha fazla bileşen içerir:
Koku eşiği : Veri yok
pH : Veri yok
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1) : Veri yok
Erime noktası : Uygulanmaz
Donma noktası : -42
Kaynama noktası : Veri yok
Parlama noktası : 200 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Veri yok
Ayrışma sıcaklığı : Veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz) : Uygulanmaz
Buhar basıncı : Veri yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu : Veri yok
Bağıl yoğunluk : Veri yok
Yoğunluk : 0.8455 kg/l @15 C
Çözünürlük : Veri yok
Log Pow : Veri yok
Viskozite, kinematik : 29.687 mm²/s @40 C
Viskozite, dinamik : Veri yok
Patlayıcı özellikler : Veri yok
Oksitleyici özellikler : Veri yok

Patlayıcı sınırlar : Veri yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**

Akut toksisite : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 5000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
(125643-61-0)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Cilt aşınması/tahrişi : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Eşey hücre mutajenitesi : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Kanserojenite : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Üreme sistemi toksisitesi : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

BHOT-tek maruz kalma : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

BHOT-tekrarlı maruz kalma : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

(125643-61-0)	
NOAEL (ağız yolu, sıçan, 90 gün)	5 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirasyon zararı : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

ATF DX VI	
Viskozite, kinematik	29.687 mm ² /s @40 C

KISIM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Ekoloji - genel : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Sucul ortama için zararlı, (akut) : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Sınıflandırma yöntemi (Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)) : Hesaplama yöntemi

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
LC 50 balık 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 Su piresi 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72sa algler 1	600 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72sa algler (2)	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96sa algler (1)	870 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

(125643-61-0)	
LC 50 balık 1	> 1000 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 Su piresi 1	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72sa algler 1	> 3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (kronik)	<= 0.01 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

ATF DX VI	
Biyobirikim potansiyeli	Tamamlayıcı bilgi yok

12.4. Toprakta hareketlilik

ATF DX VI	
Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri**

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : 06 Ekim 2010 tarihli ve 27721 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik. 2 Nisan 2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği. Bertaraf, resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır.

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 13 02 06* - sentetik motor, dişli ve yağlama yağları
13 02 08* - Diğer motor, şanzıman ve yağlama yağları

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur

14.4. Ambalajlama grubu

Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

14.5. Çevresel zararlar

Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler**Karayolu Taşımacılığı**

Düzenleme yoktur

Deniz taşımacılığı

Düzenleme yoktur

Hava taşımacılığı

Düzenleme yoktur

İç sularda gemi nakliyesi

Düzenleme yoktur

Demiryolu taşımacılığı

Düzenleme yoktur

KISIM 15: Mevzuat bilgileri**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****15.1.1. Ulusal yönetmelikler**

Yerel düzenlemeler (Türkiye)

- : 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 6 Ağustos 2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 29 Kasım 2006 tarihli ve 26361 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği
- 2 Temmuz 2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 24 Ekim 2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik.

Bu ürün, 12/11/2008 tarihli ve 27052 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin Azaltılmasına Yönelik Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

KISIM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:

vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
TLM	Ortalama Tahammül Sınırı
STP	Kanalizasyon arıtma tesisi
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Mevzuat
REACH	1907/2006 sayılı Kimyasal Yönetmelik (AT) ile ilgili Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kısıtlama
PNEC	Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
OECD	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
NOEC	Etki Gözlenmeyen Derişim
NOAEC	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Derişim
NOAEL	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Seviye
GBF	Güvenlik Bilgi Formu
ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
LOAEL	Gözlenmiş En Düşük Yan Etki Seviyesi
ATE	Akut toksisite tahmini

BCF	Biyoderişim katsayısı
CLP	Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT)
DMEL	Türetilmiş Minimal Etki seviyesi
DNEL	Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi
DPD	Tehlikeli Karışımlar Yönetmeliği 1999/45/AT
DSD	Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği 67/548/AET
EC50	Ortalama etkili derişim
IARC	Uluslararası Kanseri Araştırma Merkezi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz

Veri kaynakları

: 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma. 1907/2006 CE sayılı düzenlemede değişiklik oluşturan, 67/548/CEE ve 1999/45/CE direktiflerini değiştiren ve yerine geçen, madde ve karışım etiketleme, ambalajlama ve sınıflandırmaya yönelik 16 Aralık 2008 tarihli AVRUPA PARLEMENTOSU 1272/2008 sayılı, 16 Aralık 2008 tarihli AB DÜZENLEMESİ. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı). Tedarikçinin güvenlik belgeleri.

Diğer bilgiler

: SORUMLULUK REDDİ Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.

H ve EUH ifadelerinin tam metni

Akut Tok. 4 (Cilt yolu)	Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Asp. Tok. 1	Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1
BHOT Tekrar. Mrz. 1	Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Aşnd. 1B	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 1	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 3	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3
H304	Solumun yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H372	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar
H400	Sucul ortamda çok toksiktir
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki
EUH208	2-octadecenylsuccinic anhydride, thiodiethanol esterification products(299-434-3) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : Caner Demirtaş
Sertifika numarası : GBF.01.06.06
Sertifika geçerlilik tarihi : 05/08/2020
İletişim bilgileri : caner.demirtas@opetfuchs.com.tr

SDS Türkiye - HEA1

SORUMLULUK REDDİ Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.