



# FMY FORMULA D 10W-40

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım  
Ticari adı : FMY FORMULA D 10W-40

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/karışımın kullanımı : sentetik motor, dişli ve yağlama yağları  
Tavsiye edilen kullanım : sentetik motor, dişli ve yağlama yağları

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

OPET FUCHS MADENİ YAĞ SAN. ve TİC. A.Ş.  
Atatürk Mahallesi İnönü Bulvarı  
No:52/19, TR 35800 Aliağa  
İzmir - Türkiye  
T +90 232 376 78 38 - F +90 232 376 78 39  
[caner.demirtas@opetfuchs.com.tr](mailto:caner.demirtas@opetfuchs.com.tr) - [www.opetfuchs.com.tr](http://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)<br>Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı | Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye<br>Çankaya<br>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

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre : Bildiğimiz kadarıyla, bu ürün doğru mesleki hijyen ve güvenlik prensiplerine uygun elleçlendiği takdirde üzerindeki olumsuz etkileri herhangi bir risk teşkil etmez.

#### 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

EUH ifadeleri (SEA) : EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir  
EUH208 - Benzensülfonik asit, metil-, mono-C20-26-dallanmış alkil türevleri, kalsiyum tuzları(722503-69-7), Benzensülfonik asit, metil-, mono-C20-24-dallanmış alkil türevleri, kalsiyum tuzları(722503-68-6) 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



# FMY FORMULA D 10W-40

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

| 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 |
|--|---|------------|---|
| Distilatlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş, ağır parafinik (Not L)                       | (CAS No) 64742-54-7<br>(EC No) 265-157-1  | >=50 - <80 | Asp. Tok. 1, H304   |
| Yağlama yağları (petrol), C20-50, hidrojenle muamele edilmiş nötr yağ bazlı                    | (CAS No) 72623-87-1<br>(EC No) 276-738-4  | >=10 - <30 | Asp. Tok. 1, H304   |
| Aminler, polietilenpoli-, 1,3-dioksolan-2-bir ve suksinik anhidrid monopolizobütenil türevleri | (CAS No) 147880-09-9<br>(EC No) 604-611-9 | >=1 - <10  | Sucul Kronik 4, H413  |
| Benzensülfonik asit, metil-, mono-C20-26-dallanmış alkil türevleri, kalsiyum tuzları           | (CAS No) 722503-69-7                      | >=1 - <10  | Sucul Kronik 4, H413  |

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.



# FMY FORMULA D 10W-40

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçınıcı güncelleme olduğu: 6.7

### 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 : kehribar rengi  
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 : -30 °C  
Kaynama noktası : Veri yok  
Parlama noktası : 229 °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 : 0.8709 kg/l @15 C  
Çözünürlük : Veri yok  
Log Pow : Veri yok  
Viskozite, kinematik : 106.86 mm<sup>2</sup>/s @40 C  
Viskozite, dinamik : Veri yok  
Patlayıcı özellikler : Veri yok  
Oksitleyici özellikler : Veri yok



# FMY FORMULA D 10W-40

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

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  |
| 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  |
| Aspirasyon zararı                       | : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. |

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| <b>FMY FORMULA D 10W-40</b> |                                 |
| Viskozite, kinematik        | 106.86 mm <sup>2</sup> /s @40 C |

## KISIM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

|   |   |
|---|---|
| Ekoloji - genel                                 | : Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez. |
| Sucul ortama için zararlı, (akut)               | : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır   |
| Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) | : Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır   |

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| <b>FMY FORMULA D 10W-40</b> |                       |
| Biyobirikim potansiyeli     | Tamamlayıcı bilgi yok |



## FMY FORMULA D 10W-40

### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

#### 12.4. Toprakta hareketlilik

##### FMY FORMULA D 10W-40

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              |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. UN Numarası</b>                        |                  |                  |                  |                  |
| Düzenleme yoktur                                | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur |
| <b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı</b>           |                  |                  |                  |                  |
| Düzenleme yoktur                                | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur |
| <b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı</b> |                  |                  |                  |                  |
| Düzenleme yoktur                                | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur |
| <b>14.4. Ambalajlama grubu</b>                  |                  |                  |                  |                  |
| Düzenleme yoktur                                | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur | Düzenleme yoktur |
| <b>14.5. Çevresel zararlar</b>                  |                  |                  |                  |                  |
| 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



## FMY FORMULA D 10W-40

### Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

#### 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  
1 Mayıs 2019 tarihli ve 30761 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 Kanser 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 yayınlanan "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.



# FMY FORMULA D 10W-40

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 03/05/2010

Güncelleme tarihi: 11/11/2019

Kaçıncı güncelleme olduğu: 6.7

### 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 bilginiz 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

|                |  |
|----------------|--|
| Asp. Tok. 1    | Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1   |
| Sucul Kronik 4 | Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 4   |
| H304           | Solumun yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür   |
| H413           | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir   |
| EUH208         | Benzensülfonik asit, metil-, mono-C20-26-dallanmış alkil türevleri, kalsiyum tuzları(722503-69-7), Benzensülfonik asit, metil-, mono-C20-24-dallanmış alkil türevleri, kalsiyum tuzları(722503-68-6) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir |
| EUH210         | Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir  |

### 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 bilginiz 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.*