

PETROL OFISI GEO SAE 40

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 - Madde/Karışım kimliği

Ticari isim/tanım PETROL OFISI GEO SAE 40
Kimyasal adı
Ürün tipi Karışım

1.2 - Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

İlgili tanımlanmış kullanımlar

- Motor yağı.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

- Bu ürün, önceden tedarikçi firmanın tavsiyesi alınmaksızın, Bölüm 1'de önerilen uygulamaların dışında kullanılmamalıdır. Bu ürün, ateş yakmak ya da daha parlak hale getirmek ve cildi temizlemek amacıyla solvent ya da temizlik maddesi olarak kullanılmaz. Bu ürün sadece otomotiv uygulamalarına uygun olarak dizayn edilmiştir ve havacılık uygulama gereklilikleri için hüküm hazırlanmamıştır.

1.3 - Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

PETROL OFİSİ A.Ş.
Ünalan Mahallesi, Libadiye Caddesi No: 82F
Kat: 2-3-4, 34700 Üsküdar/ İstanbul
Türkiye
Telefon : +90 850 339 1919 Faks: +90 216 275 3854
Web sitesi : www.petrolofisi.com.tr - madeniyag@petrolofisi.com.tr

1.4 - Acil durum telefon numarası

- Ulusal Zehir Danışma Merkezi - UZEM: 114 Türkiye

Madeni Yağ Müşteri Hizmetleri: 0850 339 1919 (mesai saatleri)
Acil Sağlık Hizmetleri :112

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 - Madde veya karışımın sınıflandırılması

28848 sayılı SEA yönetmeliğine göre sınıflandırma

Zararlı sınıflandırılmadı	Sınıflandırılmamıştır
---------------------------	-----------------------

2.2 - Etiket unsurları

28848 sayılı SEA yönetmeliğine göre etiketleme

Uyarı kelimesi : Yok
Piktogramlar : Yok
Zararlılık ifadeleri : Yok
Önlem ifadeleri

P501	kabı ulusal yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.
------	--

P273	Çevreye verilmesinden kaçının.
------	--------------------------------

EUH-ifadeleri

EUH208	Kalsiyum uzun zincirli alkaril sülfonat içerir içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
--------	---

PETROL OFISI GEO SAE 40

2.3 - Diğer zararlar

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler Hakkında Bilgi

3.1 - Maddeler

Uygulanamaz

3.2 - Karışımlar

BÖLÜM 4: İlk Yardım Önlemleri

4.1 - İlk yardım önlemlerinin açıklaması

4.2 - Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

4.3 - Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 - Yangın söndürücüler

5.2 - Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

5.3 - Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 - Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.2 - Çevresel önlemler

6.3 - Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

6.4 - Diğer bölümlere atıflar

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama

7.1 - Güvenli elleçleme için önlemler

7.2 - Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

7.3 - Belirli son kullanımlar

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 - Kontrol parametreleri

8.2 - Maruz kalma kontrolleri

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 - Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

<u>Fiziksel durum</u>	Sıvı	<u>Görünüş</u>
<u>Renk</u>		<u>Koku</u>



PETROL OFISI GEO SAE 40

Koku eşiği	Uygun bilgi yok
pH	Uygun bilgi yok
Erime noktası	Uygun bilgi yok
Donma noktası	Uygun bilgi yok
Kaynama noktası	Uygun bilgi yok
Parlama noktası	Uygun bilgi yok
Buharlaştırma oranı	Uygun bilgi yok
Alevlenebilirlik	Uygun bilgi yok
Alt patlama sınırı	Uygun bilgi yok
Üst patlama sınırı	Uygun bilgi yok
Buhar basıncı	Uygun bilgi yok
Buhar yoğunluğu	Uygun bilgi yok
Bağıl yoğunluk	Uygun bilgi yok
Yoğunluk	Uygun bilgi yok
Çözünürlük (Su)	Uygun bilgi yok
Çözünürlük (Etanol)	Uygun bilgi yok
Çözünürlük (Aseton)	Uygun bilgi yok
Çözünürlük (Organik solventler)	Uygun bilgi yok
Dağılım katsayısı, LogKoc	Uygun bilgi yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Bozunma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Kinematik viskozite	Uygun bilgi yok
Dinamik viskozite	Uygun bilgi yok

Parçacık özellikleri

Partikül büyüklüğü	Uygun bilgi yok
Tozluluk	Uygun bilgi yok
Belirli yüzey alanı	Uygun bilgi yok
Şekil	Uygun bilgi yok

9.2 - Diğer bilgiler

VOC(UOB) içeriği	Uygun bilgi yok
Minimum tutuşma enerjisi	Uygun bilgi yok
İletkenlik	Uygun bilgi yok
Kırılma indeksi	Uygun bilgi yok
Katı madde miktarı	Uygun bilgi yok
Yüzey gerilimi	Uygun bilgi yok
Doygunluk konsantrasyonu	Uygun bilgi yok

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime

10.1 - Tepkime

10.2 - Kimyasal kararlılık

10.3 - Zararlı reaksiyon olasılığı

10.4 - Kaçınılması gereken durumlar

10.5 - Kaçınılması gereken maddeler



PETROL OFISI GEO SAE 40

10.6 - Zararlı bozunma ürünleri

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgiler

11.1 - 28848 sayılı SEA yönetmeliğinde tanımlanan zararlılık sınıfları hakkında bilgiler

Akut toksisite - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Toksisite : Karışım

LD50 oral (sıçan)	Uygun bilgi yok
LD50 dermal (sıçan)	Uygun bilgi yok
LD50 dermal (tavşan)	Uygun bilgi yok
LC50 soluma gaz (sıçan)	Uygun bilgi yok
LC50 soluma tozları ve sisleri (sıçan)	Uygun bilgi yok
LC50 soluma buharları (sıçan)	Uygun bilgi yok

Cilt aşınması/tahrişi - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Solunum veya cilt hassasiyeti - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Üreme sistemi toksisitesi - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

BHOT-tek maruz kalma - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

BHOT-tekrarlanan maruz kalma - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Aspirasyon zararı - Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

11.2 - Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 - Toksisite

Toksisite : Karışım

EC50 48 saat kabuklu	Uygun bilgi yok
LC50 96 saat balık	Uygun bilgi yok
EC50, 72 saat, alg	Uygun bilgi yok
EC50, diğer su bitkileri	Uygun bilgi yok
NOEC kronik balık	Uygun bilgi yok
NOEC kronik kabuklu	Uygun bilgi yok
NOEC kronik alg	Uygun bilgi yok
NOEC kronik diğer su bitkileri	Uygun bilgi yok

12.2 - Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyokimyasal oksijen ihtiyacı (BOD)	Uygun bilgi yok
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	Uygun bilgi yok
28 günde biyolojik bozunma yüzdesi	Uygun bilgi yok

PETROL OFISI GEO SAE 40

12.3 - Biyobirikim potansiyeli

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)	Uygun bilgi yok
Dağılım katsayısı, LogKoc	Uygun bilgi yok

12.4 - Toprakta hareketlilik

12.5 - PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

12.6 - Endokrin bozucu özellikler

12.7 - Diğer olumsuz etkiler

BÖLÜM 13: Bertaraf Etme Bilgileri

13.1 - Atık işleme yöntemleri

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgileri

14.1 - UN numarası veya kimlik numarası

Uygulanamaz

14.2 - Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanamaz

14.3 - Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanamaz

14.4 - Ambalajlama grubu

Uygulanamaz

14.5 - Çevresel zararlar

Uygulanamaz

14.6 - Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz

14.7 - IMO enstrümanlarına göre toplu olarak denizyolu taşımacılığı

Uygulanamaz

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri

15.1 - Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Maddeler KKDİK adayları Yok.

Maddeler, KKDİK Ek XIV Yok.

Maddeler KKDİK Ek XVII Yok.

VOC(Uçucu Organik Bileşen) Uygun bilgi yok
İçeriği

15.2 - Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

PETROL OFISI GEO SAE 40

GBF versiyonları

Versiyon	Hazırlama tarihi	Hazırlayan	Değişikliklerin Açıklaması
1	09/09/2025		

Yönetmelikte geçen kısaltmaların açık ifadeleri

Zararlı sınıflandırılmadı	Sınıflandırılmamıştır
------------------------------	-----------------------

*** **