



Güvenlik Bilgi Formu

Telif hakkı, 2012, Meguiar's, Inc. Bütün hakları saklıdır. Meguiar's, Inc. ürünlerinin önerilen şekilde kullanılması amacıyla kopyalanmasına ve / veya bu bilgilerin indirilmesine izin verilir : (1) Meguiar's, Inc., bu bilgilere ulaşmanızı sağlar, eğer önceki anlaşma size ulaşmadıysa, tüm bilginin değişiklik olmadan kopya edilmesini sağlar ve (2) bunun üzerinden kazanç sağlamak amacı ile ne kopyası ne de orijinali satılmaz ya da dağıtılmaz.

Belge Grup 26-6693-1 **Versiyon Numarası:** 1.00
Revizyon Tarihi: 18/05/2012 **Önceki Versiyon Tarihi:** İlk Konu
Taşıma versiyon numarası: 1.00 (18/05/2012)

Bu Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (GBF) REACH Regülasyonu (1907/2006) ve onun bildirimlerine uyumlu olarak Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik'e (R.G; 27092, Tarih : 26.12.2008) göre hazırlanmıştır.

BÖLÜM1: Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı,

1.1. Ürün tanımlayıcısı

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

1.2. Maddenin ya da karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve uyarı halindeki kullanımları

tanımlanan kullanımlar

Tek adımda temizleyici/wax

1.3. Madde ya da karışımın tedarikçi detayları

ADRES: TURK - Local Meguiar's Adresi
Telefon: TURK - Local Meguiar's Telefonu
E-posta TURK - Local Meguiar's Email
Website: TURK - Local Meguiar's Websitesi

1.4. Acil telefon numaraları

TURK - Local Meguiar's Acil Durum telefonu

BÖLÜM 2 :Tehlikelerin Tanıtımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Tehlikeli maddeler(67/548/EEC)/ mühtahzarlar (1999/45/EC) direktifi

2.2. Etiket elemanları

Tehlikeli maddeler(67/548/EEC)/ mühtahzarlar (1999/45/EC) direktifi

Semboller: Yok.

İçerik:

Etikete bileşen yok.

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601**Risk ibareleri:**

- R66 Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Güvenlik ifadeleri:

- S23A Buharını solumayın.
S24 Cilt ile temasından kaçının.
S62 Yutulursa kusturmayın: Derhal tıbbi yardım alın ve kabı veya etiketi gösterin.
S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

Etiketleme ile ilgili notlar

Ürünün viskozitesi nedeniyle etikette R65'ın yer alması gerekmemektedir.
Deterjanlar için (EC) No.648/2004 Yönetmeliği'ne göre güncellenmiştir.
648/2004'e göre gerekli içindikiler (Endüstriyel etiketler için gerekli değildir: &5-15 Alifatik Hidrokarbonlar %5: İyonik olmayan sörfektanlar. İçerir: Kokular, linalool, metilkloroizotiazolinon, metilizotiazolinon.
Nota P CASRN 64742-48-9 ve 8052-41-3 için uygulanır Nota N CASRN 64742-46-7'ye uygulanır.

2.3. Diğer zararlar

Bilinen yok

BÖLÜM 3 :Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi

Bileşen	C.A.S. No.	AB Envanteri	% Ağırlıkça	sınıflandırma
SU	7732-18-5	EINECS 231-791-2	40 - 70	
PETROLEUM DISTILAT	64742-48-9	EINECS 265-150-3	10 - 30	Xn:R65 - Nota 4,P (AB) R66; R67 (Özel sınıflandırılan) Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
PETROLEUM DISTILAT	64742-47-8	EINECS 265-149-8	5 - 10	Xn:R65 - Nota 4 (AB) R10; R66; R67 (Özel sınıflandırılan) Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Alevlenir Sıvı 3, H226; STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
KORUYUCULAR	Ticari Sır		< 5	
Kalsine edilmiş Kaolin	92704-41-1	EINECS 296-473-8	1 - 5	
POLI (DIMETILSILOKSAN)	63148-62-9		1 - 5	
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	66402-68-4	EINECS 266-340-9	1 - 5	
PETROLEUM DISTILAT	64742-46-7	EINECS 265-148-2	0,1 - 1,0	Nota N (AB) Xn:R20-65; R66 (Özel sınıflandırılan) Nota N (CLP) Akut Tox. 4, H332; Asp. Tox. 1,

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

				H304; STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
STODDARD SOLVENTI	8052-41-3	EINECS 232-489-3	< 1	Xn:R65 - Nota 4,P (AB) R66; R67 (Özel sınıflandırılan) Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
ETILBENZEN	100-41-4	EINECS 202-849-4	<= 0,011014	F:R11; Xn:R20 (AB) Alevlenir Sıvı 2, H225; Akut Tox. 4, H332 (CLP)
KUMEN	98-82-8	EINECS 202-704-5	<= 0,011014	Xn:R65; Xi:R37; N:R51/53; R10 - Nota 4 (AB) Alevlenir Sıvı 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H335 - Nota C (CLP) Sudaki Kronik 2, H411 (Özel sınıflandırılan)

Lütfen bu bölümde geçen R ifadeleri ve H açıklamalarının içerikleri için bölüm 16'ya bakınız
Lütfen Üstteki bileşenlere uygulanan herhangi bir Nota için bölüm 15 'e bakın.

Mesleki malzeme maruziyet limitleri ya da PBT veya vPvB statüler bilgisi için GBF 'nin 8 ve 12. numaralı bölümlerine bakınız.

BÖLÜM 4 :İlk Yardım Tedbirleri**4.1. İlk yardım önlemleri açıklaması****Göz Teması:**

Bol miktarda su ile yıkayın. Eğer kolay çıkarılabiliyorsa kontakt lenslerinizi çıkarın.Yıkamaya devam edin. Eğer belirtiler/semptomlar görülürse ,doktora başvurun.

Cilt ile Teması:

Su ve sabunla yıkayın. Belirtiler/semptomlar gelişirse, tıbbi yardım alın.

Soluma:

Kişiye temiz havaya çıkarın. Eğer kendinizi kötü hissederseniz tıbbi yardım alınız.

Yutulması halinde:

Ağızı yıkayın. Eğer kötü hissederseniz, tıbbi yardım alın.

4.2. En önemli semptomlar ve etkiler ,hem akut hem de gecikmiş

toksikolojik etkilerine dair bilgi için Bölüm 11.1 'e bakınız.

4.3. Herhangi bir acil tıbbi müdahale gösterilmesi ve gerekli özel tedavi

Uygulanamaz.

BÖLÜM 5: Yangınla Mücadele Tedbirleri**5.1. Yangın Söndürme**

Yangın halinde: Kuru kimyasal ya da karbon dioksit gibi yanıcı sıvı ya da gazlar için yangınla mücadele eden uygun bir araç kullanın.

5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel tehlikeler

Atesten kaynaklanan isiya maruz kalan kapalı kaplarda basınç oluşabilir ve infilak edebilir.

Tehlikeli Bozunma veya Yan Ürünleri

Madde

Formaldehit

Karbon monooksit

Karbon dioksit

Buhar ve Gazları Tahriş Edici

Sart

Yanma sırasında

Yanma sırasında

Yanma sırasında

Yanma sırasında

5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Su yangını etkin şekilde söndürmeyebilir; ancak yangın tehlikesi altındaki kapların ve yüzeylerin patlamasını önlemek için soğutmada kullanılmalıdır.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Ortamı tahliye edin. Alanı havalandırınız. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarına göre büyük döküntülerde veya kapalı mekanlarda egzost havalandırma temin edilmelidir. Uyarı] Elektrik motoru tutuşma kaynağı olabilir ve yanıcı gazların ve buharın patlamasına ya da yanmasına neden olabilir. Fiziksel ve sağlık ile ilgili tehlikeler, solunum koruma, havalandırma ve kişisel koryucu ekipmanlar ile ilgili bilgi için GBF'nin ilgili bölümüne bakın.

6.2. Çevresel önlemler

Büyük dökülmeler için kanalizasyon yolunu kapatınız, su yoluna karışmaması için bentler oluşturunuz. Çevreye salıverilmesinden kaçınınız

6.3. Temizleme ve şartlandırma Malzemeleri ve Yöntemleri

Döküntü kaba toplanmalıdır. Döküntü alanının etrafında çalışırken; bentonit, vermikülit ya da uygun inorganik emici madde ile örtünüz. Kuruyana kadar etkili emici ile karıştırınız. Hatırlatma, toksik korosivite veya yanıcı tehlikeyi ortadan kaldıracak absorban madde ilavesi Dökülen maddenin mümkün olduğu kadarını toplayiniz. Tasima için uygun olduğu onaylanmış kapalı kaba koyunuz. Kalıntı deterjan ve su ile temizlenmelidir. Kapaı kapatınız. Toplanmış malzeme kısa zamanda imha edilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere referans

Daha fazla bilgi için Bölüm 8 ve Bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama

7.1. Taşıma için güvenlik önlemleri

Buharlar zeminde veya yerde, tutuşma kaynağına doğru uzun mesafeler katedebilirler ve parlayabilirler. Kapalı mekanda veya hava akımının az olduğu mekanda kullanmayınız. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. Bütün güvenlik tedbirlerini okuyup anlamadan elleçlemeyiniz. Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyi solumasından sakınınız. Gözlerin içine, deri ya da giysilerinizin temasından sakınınız. Bu ürünü kullanırken yemek yemeyiniz, içmeyiniz ya da sigara içmeyiniz. Kullanımdan hemen sonra yıkayınız. Oksitleyici maddelerden sakınınız. (Örneğin:Klorin, kromik asit vb.) Önerilen kişisel koruyucu ekipmanlarınızı (eldivenler, solunum cihazları vb.....) kullanınız.

7.2. Uyumsuzlukları da dahil olarak güvenli saklama koşulları

İyi havalandırılmış bir yerdedepolayınız.Kapaı sıkıca kapalı tutunuz. Asitlerden uzakta saklayınız. Oksidasyon araçlarından uzakta tutunuz.

7.3. Özel nihai kullanımlar

Elleçleme ve depolama bilgileri için Bölüm 7.1 ve 7.2 'ye bakınız. Maruziyet kontrolleri ve kişisel korunma bilgileri için Bölüm 8 'e bakınız.

BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri/Kişisel Korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Mesleki maruziyet limitleri**

Bileşen	C.A.S. No.	Aktif madde	Limit tipi	Ek Açıklamalar
ETILBENZEN	100-41-4	Türkiye OELS	TWA(8 saat):442 mg/m ³ (100 ppm);STEL(15 dakika):884 mg/m ³ (200 ppm)	Cilt Notasyonu
PETROLEUM DISTILAT	64742-48-9	Üretici kesinleşmiştir	TWA:100 ppm	
KUMEN	98-82-8	Türkiye OELS	TWA(8 saat):100 mg/m ³ (20 ppm);STEL(15 dakika):250 mg/m ³ (50 ppm)	Cilt Notasyonu

Türkiye OELS : Türkiye. OELS, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik,Ek I, Gösterge Niteliğindeki Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri

TWA: Zaman-Ağırlıklı-Ortalama
STEL: Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı
ppm: milyonda parçalar
mg/m³: metre küpte milligram
CELL: Azami değer

8.2.Maruziyet kontrolleri**8.2.1. Mühendislik kontrolleri**

İlgili maruziyeti kontrol etmek ve/veya toz/duman/sis/buhar/sprey maruziyet limitlerini sınır değerinin altında tutmak için genel seyreltme havalandırması ve /veya ortam havalandırma çıkışı kullanın.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanımlar (PPE)**Göz/yüz koruma**

Göz/.yüz koruyucu kullanın.
Belirtilen göz korumaları önerilmektedir: Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

Cilt/EL koruması

Koruyucu eldiven kullanın.
Belirtilen malzemelerden yapılmış eldivenler tavsiye edilmektedir: Nitril Kauçuk

Solunum koruma

Yetersiz havalandırma olduğu durumlarda solunum maskesi kullanın.
OSHA tüzüğüne uygun ve kirleticilerin havadaki konsantrasyonuna dayalı NIOSH onaylı belirtilen hava maskelerinden birini seçiniz.
Organik buharlar için uygun hava temizleyici yarım yüz veya tam yüz maskesi

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri ile ilgili bilgiler**

Fiziksel durum	Sıvı
Görünüş/Koku Ph	Tatlı, hoş koku, mavi sıvı 7 - 8

Kaynama noktası/kaynama aralığı	198,9 °C
Erime noktası	<i>Uygulanamaz</i>
Alevlenirlik (katı, gaz)	Sınıflandırılmamış
Patlayıcı özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Oksitleyici özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Tutuşma noktası	Yanma noktası > 93 °C (200 °F)
Otoignisyon sıcaklığı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Alevlenme Limitleri(LEL)	<i>Uygulanamaz</i>
Alevlenme Limitleri(uel)	<i>Uygulanamaz</i>
Buhar basıncı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Bağıl yoğunluk	,956 - ,990 [Ref Std:Su=1]
Su çözünürlüğü	Moderat
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buharlaşma hızı	<i>Mevcut Veri yok</i>
Buhar Yoğunluğu	<i>Mevcut Veri yok</i>
Viskozite	23 - 28 Pa-s
Yoğunluk	0,956 - 0,99 g/cm3

9.2. Diğer bilgiler

Uçucu Organik Bileşenler 14,66 % ağırlık

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime**10.1 Reaktivite**

Bu malzeme, belirli ajanlar ile belirli şartlar altında reaktif olabilir. Bölümde ilgili başlığa bakın.

10.2 Kimyasal stabilite

Stabil.

10.3 Zararlı reaksiyon oluşma olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4 Kacınılması gereken şartlar

Isı

10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

Kuvvetli oksitleyici ajanlar

Kuvvetli asitler

10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri**Madde**

Bilinmiyor.

Sart**BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgi**

Aşağıdaki bu bilgi, eğer spesifik malzeme sınıflandırmaları bir yetkili makam tarafından belirtilmişse Bölüm 2'deki malzeme sınıflandırması ile uyumlu olmayabilir. Buna ek olarak, malzemelerdeki toksikolojik verisi, maruziyet belirti ve semptomları ve /veya malzeme sınıflandırmasında yansıtılmayabilir, çünkü bir malzeme, etiketleme için eşğin altında bulunabilir ve maruziyete uygun olamayabilir ya da mevcut veri o malzemenin bütünü için ilişkilendirilemeyebilir.

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**Maruziyet Belirtileri ve Semptomlar**

komponentlerdeki ve/ veya test verisine dayali veri, bu malzemede belirtilen sağlık problemlerine neden olabilir:

Göz Teması:

Malzeme kullaniminda göz ile temas etmesi halinde belirgin bir tahrise sebebiyet vermez.

Cilt ile Teması:

Hafif Cilt Tahrişi: Belirtiler/semptomlar lokal kızarıklıklar, kabarıklık, kaşınma ve kuruluk şeklinde olabilir.

Soluma:

Teneffüs edildiğinde kalıcı zararlar bırakabilir. Solunum yolu tahrişi: Semptomlar: öksürük, burun akıntısı, hapsirma, ses kısılması, bas ağrısı, burun ve boğaz ağrısı. Solunması halinde hedef organda etkilere neden olabilir.

Ağız yoluyla alım:

Gastrointestinal İritasyon: Semptomlar; mide bozulması, karın ağrısı, kusma, mide bulantisi ve isal.

Hedef Organ Etkileri:

Merkezi sinir sistemi Depresyonu: Semptomlar olarak , bas ağrısı, bas dönmesi, reaksiyonlarda yavaşlama, mide bulantisi, bilinç kaybı.

Kanserojenlik:

Kansere neden olabilecek kimyasal ya da kimyasallar içermektedir.

Toksikolojik Veri**Akut Toksikite**

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		ATE > olarak hesaplanan herhangi bir test datası mevcut değildir.5.000 mg/kg
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.000 mg/kg
PETROLEUM DISTILAT	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 Olması beklenen 20 - 50 mg/l
PETROLEUM DISTILAT	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.160 mg/kg
PETROLEUM DISTILAT	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 3,0 mg/l
PETROLEUM DISTILAT	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	Ağız yoluyla alım		LD50 Olması beklenen 2.000 - 5.000 mg/kg
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)	Cilt ile ilgili		LD50 > 2.000 mg/kg
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)	Ağız yoluyla alım		LD50 > 17.000 mg/kg
Kalsine edilmiş Kaolin	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
STODDARD SOLVENTİ	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.000 mg/kg
STODDARD SOLVENTİ	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 Olması beklenen 20 - 50 mg/l
STODDARD SOLVENTİ	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
PETROLEUM DISTILAT			Mevcut Veri yok
ETİLBENZEN	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 15.433 mg/kg
ETİLBENZEN	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 17 mg/l
ETİLBENZEN	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 4.769 mg/kg
KUMEN	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.160 mg/kg

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

KUMEN	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 39 mg/l
KUMEN	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 1.400 mg/kg

ATE = akut toksisite kestirimi

Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi

İsim	Canlı türü	Değer
PETROLEUM DISTILAT		Hafif tahriş edici
PETROLEUM DISTILAT		Hafif tahriş edici
KALSİNE EDİLMİŞ KİL		Mevcut Veri yok
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Minimal tahriş
STODDARD SOLVENTİ		Hafif tahriş edici
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
ETİLBENZEN		Hafif tahriş edici
KUMEN		Minimal tahriş

Ciddi Göz Hasarı/ Tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
PETROLEUM DISTILAT		Hafif tahriş edici
PETROLEUM DISTILAT		Hafif tahriş edici
KALSİNE EDİLMİŞ KİL		Mevcut Veri yok
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Hafif tahriş edici
STODDARD SOLVENTİ		Hafif tahriş edici
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
ETİLBENZEN		Orta tahriş edici
KUMEN		Hafif tahriş edici

Cilt Hassasiyeti

İsim	Canlı türü	Değer
PETROLEUM DISTILAT		Hassaslaştırıcı değil
PETROLEUM DISTILAT		Hassaslaştırıcı değil
KALSİNE EDİLMİŞ KİL		Mevcut Veri yok
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
STODDARD SOLVENTİ		Hassaslaştırıcı değil
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
ETİLBENZEN		Hassaslaştırıcı değil
KUMEN		Hassaslaştırıcı değil

Solunum Duyarlılığı

İsim	Canlı türü	Değer
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
KALSİNE EDİLMİŞ KİL		Mevcut Veri yok
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
STODDARD SOLVENTİ		Mevcut Veri yok
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
ETİLBENZEN		Mevcut Veri yok
KUMEN		Mevcut Veri yok

Jerm Hücre Mutajenite

İsim	Rut	Değer
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	Mutajenik değil
PETROLEUM DISTILAT	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

PETROLEUM DISTILAT	Vitroda	Mutajenik değil
KALSINE EDİLMİŞ KİL	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	Mutajenik değil
STODDARD SOLVENTİ	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok
ETILBENZEN	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
KUMEN	Vitroda	Mutajenik değil
KUMEN	Canlı dokularda	Mutajenik değil

Kanserojenlik

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili		Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
PETROLEUM DISTILAT	Soluma		Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili		Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
KALSINE EDİLMİŞ KİL	Soluma		Kanserojen
Kalsine edilmiş Kaolin			Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)			Mevcut Veri yok
STODDARD SOLVENTİ	Cilt ile ilgili		Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
STODDARD SOLVENTİ	Soluma		Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
PETROLEUM DISTILAT			Mevcut Veri yok
ETILBENZEN	Soluma		Kanserojen
KUMEN			Mevcut Veri yok

Üreme Toksikite**Üreme ve / veya Gelişimsel Etkileri**

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	Üreme ve / veya gelişme için toksik etkisi bulunmamaktadır.		NOAEL 2,356 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	Üreme ve / veya gelişme için toksik etkisi bulunmamaktadır.		NOAEL 364 ppm	
KALSINE EDİLMİŞ KİL		Mevcut Veri yok			
Kalsine edilmiş Kaolin		Mevcut Veri yok			
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok			
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	Üreme ve / veya gelişme için toksik etkisi		NOAEL 2,356 mg/l	

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

		bulunmamaktadır.			
PETROLEUM DISTILAT		Mevcut Veri yok			
ETILBENZEN	Soluma	Bazı pozitif üretken / gelişimsel veri mevcut, fakat veri sınıflandırma için yeterli değil.		LOEL 0,43 mg/l	
KUMEN	Ağız yoluyla alım	Üreme ve / veya gelişme için toksik etkisi bulunmamaktadır.		NOAEL 769 mg/kg/day	
KUMEN	Soluma	Bazı pozitif üretken / gelişimsel veri mevcut, fakat veri sınıflandırma için yeterli değil.		NOEL 5,9 mg/l	

Hedef Organ(lar)**Spesifik Hedef Organ Toksikite- tek maruziyet**

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 6,5 mg/l	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 2,4 mg/l	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	kalp	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 2,5 mg/l	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,610 mg/l	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	kaslar	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,61 mg/l	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
PETROLEUM M DISTILAT	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
KALSİNE	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif		Tahriş Edici	

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

EDİLMİŞ KİL			veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Pozitif	
Kalsine edilmiş Kaolin			Mevcut Veri yok			
POLI (DIMETILSI LOKSAN)			Mevcut Veri yok			
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 6,5 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 2,4 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	kalp	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 2,5 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,610 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	kaslar	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,61 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT			Mevcut Veri yok			
ETILBENZEN	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		LOAEL 0,43 mg/l	
ETILBENZEN	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
KUMEN	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
KUMEN	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
KUMEN	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi	Uyuşukluğa ve baş dönmesine		NOAEL Uygulanamaz	

		depresyonu	neden olabilir.			
--	--	------------	-----------------	--	--	--

Spesifik Hedef Organ Toksikite- tekrarlanan maruziyet

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 691 mg/kg	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 4,580 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 0,619 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	Endokrin sistemi kaslar	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 0,616 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 0,57 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kan karaciğer	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 5,62 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	kalp	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 1,271 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	bağışıklık sistemi	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,616 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL Uygulanamaz	
PETROLEUM DISTILAT	Cilt ile ilgili	karaciğer	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 1.000 mg/kg/day	
PETROLEUM DISTILAT	Soluma	hematopoietik sistem	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,1 mg/l	
PETROLEUM DISTILAT	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma		NOEL 100 mg/kg/day	

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

			yapmak için yeterli değil.			
PETROLEUM DISTILAT	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOAEL 100 mg/kg	
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	Soluma	pulmoner fibrozis	Uzun süren ve tekrarlanan maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL Uygulanamaz	
Kalsine edilmiş Kaolin			Mevcut Veri yok			
STODDARD SOLVENTİ	Cilt ile ilgili	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 691 mg/kg	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 4,580 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 0,619 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	Endokrin sistemi kaslar	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 0,616 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 0,57 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kan karaciğer	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 5,62 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	kalp	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 1,271 mg/l	
STODDARD SOLVENTİ	Soluma	bağışıklık sistemi	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 0,616 mg/l	

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

PETROLEU M DISTILAT			Mevcut Veri yok			
ETILBENZE N	Soluma	karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOAEL 1,1 mg/l	
ETILBENZE N	Soluma	hematopoitik sistem	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 1,6 mg/l	
ETILBENZE N	Soluma	işitme sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 1,3 mg/l	
ETILBENZE N	Soluma	Endokrin sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 0,32 mg/l	
ETILBENZE N	Soluma	kemik, dişler, tırn aklar, ve /veya saç kaslar	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 4,2 mg/l	
ETILBENZE N	Soluma	kalp bağışıklık sistemi solunum sistemi	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 3,2 mg/l	
ETILBENZE N	Ağız yoluyla alım	karaciğer	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 136 mg/kg/day	
ETILBENZE N	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 136 mg/kg	
KUMEN	Soluma	hematopoitik sistem karaciğer sinir sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 4,9 mg/l	
KUMEN	Soluma	gözler	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		LOEL 4,9 mg/l	
KUMEN	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 4,9 mg/l	

M66, Quick Detailer (21-141A): M6601

KUMEN	Soluma	işitme sistemi Endokrin sistemi solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 24,4 mg/l	
KUMEN	Ağız yoluyla alım	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOEL 154 mg/kg/day	
KUMEN	Ağız yoluyla alım	kalp Endokrin sistemi hematopoietik sistem karaciğer solunum sistemi	Bütün veriler negatiftir.		NOAEL 769 mg/kg/day	

Aspirasyon Tehlikesi

İsim	Değer
PETROLEUM DISTILAT	Aspirasyon tehlikesi
PETROLEUM DISTILAT	Aspirasyon tehlikesi
KALSİNE EDİLMİŞ KİL	Solunum tehlikesi yoktur.
Kalsine edilmiş Kaolin	Solunum tehlikesi yoktur.
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)	Solunum tehlikesi yoktur.
STODDARD SOLVENTİ	Aspirasyon tehlikesi
PETROLEUM DISTILAT	Solunum tehlikesi yoktur.
ETİLBENZEN	Aspirasyon tehlikesi
KUMEN	Aspirasyon tehlikesi

Bu malzeme ve/veya bileşenlerine ait daha fazla toksikolojik bilgi için lütfen GBF'nin ilk sayfasında listelenen telefon numaraları ve adresler ile irtibat kurun.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

Aşağıdaki bu bilgi, eğer spesifik malzeme sınıflandırmaları bir yetkili makam tarafından belirtilmişse Bölüm 2'deki malzeme sınıflandırması ile uyumlu olmayabilir. İstek üzerine malzeme sınıflandırma ile ilgili ek bilgi, 2. bölümde mevcuttur. Buna ek olarak, malzeme üzerinde çevresel kader ve etkileri verileri bu bölüme yansıtılmayabilir. Çünkü bir malzeme, etiketleme eşik değerinin altında kalmış olabilir ve maruziyete neden olması beklenmeyebilir. veya mevcut veri o malzemenin bütünü için ilişkilendirilemeyebilir.

12.1. Toksikite**Akut sulcul tehlike:**

GHS kriterlerine göre sulcul yaşam için akut toksik etkisi bulunmamaktadır.

Kronik sulcul tehlike:

GHS kriterlerine göre sulcul yaşam için kronik toksik etkisi bulunmamaktadır.

Ürün test verisi mevcut değildir.

Bileşen test datası mevcut değil

12.2. Dayanıklılık ve bozunabilirlik

Test verisi mevcut değildir.

12.3 : Bioakümülatif potansiyel

Test verisi mevcut değildir.

12.4. Topraktaki Hareketlilik

Daha fazla detay için üretici ile iletişime geçin.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Şuan için bir bilgi mevcut değil, daha fazla detay için üreticiye başvurun.

12.6. Diğer yan etkileri

Mevcut bilgi yok

Bu hazırlama deterjan regülasyonu No.648/2004da belirtildiği gibi biyolojik olarak parçalanabilir madde olma kriterine uygun olanlar aktif maddeleri kapsamaktadır.

BÖLÜM 13 :Bertaraf Bilgileri

13.1 Atık arıtma yöntemleri

İçeriği / kabı yerel / bölgesel / ulusal / uluslararası mevzuata uygun olarak imha ediniz.

Tehlikeli kimyasalların (kimyasal maddeler/karışımlar/preparatlar, uygulanabilir regülasyonlar tarafından Tehlikeli sınıfına alınmış) taşınması ve elleçlenmesi için kullanılan boş variller/fiçiler/kaplar, uygulanabilir atık regülasyonları aksini belirtmedikçe tehlikeli atıklar olarak görülecek, saklanacak, davranılacak ve imha edilecektir. Uygun müdahaleyi ve atık tesislerini kararlaştırmak için regülasyon otoritelerine başvurun. İzinli endüstriyel atık merkezinde su ürününü imha edin.

Bir atık kolunun kodlanması tüketicinin ürünü kullanmasıyla baz alınmıştır. Bu, üreticinin kontrolünde olmadığı için, kullanımdan sonra atık kodları temin edilmeyecektir. Lütfen atık kolunuza doğru kodu verebilmek için Avrupa Atık Kuralları (EWC - 2000/532/CE ve kanun değişikliklerine bakın. Ulusal ve/veya yerel regülasyonların uygunluğundan emin olun ve her zaman lisanslı bir kontraktör kullanınç

AB atık kodu (satılan ürün gibi)

200129* Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar

BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri

15.1. Madde ve karışımı için güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/özel mevzuat

Kanserojenlik

Bileşen

KUMEN

C.A.S. No.

98-82-8

sınıflandırma

Grp. 2B:İnsan için
kanserojen olma riski.

Yönetmelik

Uluslararası Kanseri
Araştırma Ajansı

ETILBENZEN

100-41-4

Grp. 2B:İnsan için
kanserojen olma riski.

Uluslararası Kanseri
Araştırma Ajansı

Küresel envanter durumu

Daha fazla bilgi için üreticiyle irtibata geçin. Bu ürünün bileşenleri TSCA 'nın kimyasal bildirim esasları ile uyum içindedir.

648/2004/EC deterjan regülasyonu Ek VII D 'ye göre bileşenler listesi

su

C10-12 Alkanlar / sikloalkan

Hidrojenize hafif petrol distilelerini

Sodyum potasyum alüminyum silikat

Kaolen, kalsine edilmiş
dimetikon
Sentetik hidrokarbon karışımı
Amodimetikon
Stoddard solvent
Copernicia cerifera cera
okside polietilen
Solvent rafine hidrojene orta distilat
Kuaterniyum-18 bentonit
9-Oktadekenoik asit (Z) -, 1,2,3-propantriol sahip ester
izopropil alkol
Siloksanlar ve silikon, di-, hidroksi-sona erdirildi, trimetoksisilan ve N-tepkime ürünleri [3 - (trimetoksisilil) propil] -1,2-
etandiamin
poligliseril oleat
parfüm
linalool
Magnezyum nitrat
metil alkol
izooktan
Siklopentasiloksan
Dimetilsiklosiloksanlar
siklotetrasiloksanlar
Renklendiriciler
metilkloroizotiazolinon
Bakır bazlı stabilizatörler
Magnezyum klorür
Metilizotiazolinon

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Uygulanamaz

BÖLÜM 16 :Diğer bilgiler

H açıklamalarına ilişkin Liste

EUH066	Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H304	Yutulursa ve hava yoluna girerse ölümcül olabilir.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum sistemi tahrişine neden olabilir.
H336	Uyuşukluk veya baş dönmesine neden olabilir.
H411	Sucul ortam için uzun süreli etkileri toksik.

R-ibarelerine ilişkin Liste

R10	Alevlenir.
R11	Kolay alevlenir.
R20	Solunması halinde zararlıdır.
R37	Solunum sistemini tahriş edici.
R51/53	Sucul organizmalar için toksiktir. Suya ait çevrede uzun dönemli yan etkiler olmasına yol açabilir.
R65	Zararlı: Yutulması halinde sağlığa akciğer hasar tehlikesi.
R66	Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
R67	Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Revizyon bilgisi

Revizyon bilgisi mevcut değildir.

TEKZİP: Güvenlik Bilgi Formlarınsa bulunan bilgiler deneyimlerimize dayalıdır ve yayım tarihine kadar sahip olduğumuz en doğru bilgidir, ama biz, herhangi bir kayıp, hasar veya kullanımdan kaynaklanan yaralanma için herhangi bir sorumluluk kabul etmiyoruz (yasa gereği hariç olarak) .Malzemenin diğer malzemelerle birlikte kombinasyonu halindeki kullanımlarında ya da Bilgi Formunda bulunan herhangi bir kullanım için bu bilgi geçerli olmayabilir. Bu nedenle, müşterilerin kendi amaçlanan uygulamaları için ürünün uygunluğunu görebilmek adına test yapmaları önemlidir.

Meguiar's, Inc. Turkey MSDS'leri TURK - Local Meguiar's Website'dan bulunabilir.