



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 28-1325-1 **Versiyon Numarası:** 1.00
Revizyon Tarihi: 15/05/2012 **Önceki Versiyon Tarihi:** İlk Konu
Taşıma versiyon numarası: 1.00 (15/05/2012)

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

M80, Speed Glaze (13-171C): M8001, M8032

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

tanımlanan kullanımlar

Otomotiv

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.

Risk ibareleri: Yok.**Güvenlik ifadeleri:**

S23A Buharını solumayın.
S24 Cilt ile temasından kaçının.
S62 Yutulursa kusturmayın: Derhal tıbbi yardım alın ve kabı veya etiketi gösterin.

Etiketleme ile ilgili notlar

Ürünün viskozitesi nedeniyle etikette R65'in yer alması gerekmemektedir.

Nota P CASRN 64742-48-9'a uygulanır. Nota N CASRN 64742-46-7'ye uygulanır.

CASRN 64742-48-9'un sınıflandırılması kullanım ve rafine geçmişinin özel şekline bağlı olarak değişebilir. Bölüm 3'teki sınıflandırma tüm veriyi dayanarak bu madde için en ağır sınıflandırmayı temsil eder. Ancak, satıcı, N gelen bilgilere göre; R51/53 sınıflandırma bu malzemede kullanılan CASRN 64742-48-9 için geçerli değildir.

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	50 - 70	
ALUMINYUM OKSİD (REACH Tüzük No.:01-2119529248-35)	1344-28-1	EINECS 215-691-6	7 - 13	
NEFT YAĞI ÖZÜ	64742-48-9	EINECS 265-150-3	5 - 10	Xn:R65 - Nota 4,P (AB) R66; R67 (Özel sınıflandırılan) Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT	64742-46-7	EINECS 265-148-2	3 - 7	Nota N (AB) Xn:R20-65; R66 (Özel sınıflandırılan) Nota N (CLP) Akut Tox. 4, H332; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; ABH066 (Özel sınıflandırılan)
GLİSERİN	56-81-5	EINECS 200-289-5	1 - 5	
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI	Ticari Sır		1 - 5	
POLI (DİMETİLSİLOKSAN)	63148-62-9		1 - 5	
KORUYUCULAR	Ticari Sır		< 5	
1-METİL-2-PIROLİDİNON (REACH Tüzük No.:01-2119472430-46)	872-50-4	EINECS 212-828-1	1 - 5	Repr.Kat.2:R61; Xi:R36-37-38 (AB) Cilt Tahr. 2, H315; Göz Tahrişi 2, H319; Repr. 1B, H360D; STOT SE 3, H335 (CLP)
2-METOKSIETANOL	109-86-4	EINECS 203-	<= 0,0015	Repr.Kat.2:R60;

		713-7		Repr.Kat.2:R61; Xn:R20-21-22; R10 - Nota E (AB) Alevlenir Sıvı 3, H226; Akut Tox. 3, H331; Akut Tox. 4, H312; Akut Tox. 4, H302; Repr. 1B, H360DF (CLP)
--	--	-------	--	--

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:

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

Yutulması halinde:

Ağız 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: Sıradan yanıcı malzeme için su ya da köpük gibi yangınla mücadele eden uygun araç kullanın.

5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel tehlikeler

Hiçbiri ürünün yapısından kaynaklanmaz.

Tehlikeli Bozunma veya Yan Ürünleri

Madde

Hidrokarbonlar

Formaldehit

Karbon monooksit

Karbon dioksit

Buhar ve Gazları Tahriş Edici

Sart

Yanma sırasında

Yanma sırasında

Yanma sırasında

Yanma sırasında

Yanma sırasında

5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Olagandisi yangın ve infilak tehlikesi beklenmemektedir.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

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 koruyucu ekipmanlar ile ilgili bilgi için GBF'nin ilgili bölümüne bakın.

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye salıverilmesinden kaçının

6.3. Temizleme ve şartlandırma Malzemeleri ve Yöntemleri

Dökülen maddenin mümkün olduğu kadarını toplayiniz. Hatırlatma, toksik korosivite veya yanıcı tehlikeyi ortadan kaldıracak absorban madde ilavesi Kabi kapatınız.

6.4. Diğer bölümlere referans

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

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama

7.1. Taşıma için güvenlik önlemleri

Gözle temastan kaçınılmalıdır. Bütün güvenlik tedbirlerini okuyup anlamadan elleçlemeyin.

Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyi solumayın. Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyi solumasından sakının. Gözlerin içine, deri ya da giysilerinizin temasından sakının. Bu ürünü kullanırken yemek yemeyin, içmeyin ya da sigara içmeyin. Kullanımdan hemen sonra yıkayın. Çevreye salıverilmesinden kaçının Önerilen kişisel koruyucu ekipmanlarını (eldivenler, solunum cihazları vb.....) kullanın. Kesme, zimparalama, kumlama ve makine işlemi sırasında oluşan tozların solunmasından kaçınılmalıdır. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Oksitleyici maddelerden sakının. (Örneğin:Klorin, kromik asit vb.)

7.2. Uyumsuzlukları da dahil olarak güvenli saklama koşulları

Asitlerden uzakta saklayınız. Oksidasyon araçlarından uzakta tutunuz.

7.3. Özel nihai kullanımlar

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

BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

Bileşen	C.A.S. No.	Aktif madde	Limit tipi	Ek Açıklamalar
NEFT YAGI ÖZÜ	64742-48-9	Üretici keskinleşmiştir	TWA:100 ppm	

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
CEIL: 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**

Belirtilen göz korumaları önerilmektedir: Dolaylı Havalandırılmış Gözlük

Cilt/EL koruması

Belirtilen malzemelerden yapılmış eldivenler tavsiye edilmektedir: Polimer lamine

Solunum koruma

OSHA tüzüğüne uygun ve kirleticilerin havadaki konsantrasyonuna dayalı NIOSH onaylı belirtilen hava maskelerinden birini seçiniz.

Organik buharlar ve partiküller 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	Tatlı hidrokarbona benzer koku, hafif kahverengi sıvısı
Ph	8,2 - 9
Kaynama noktası/kaynama aralığı	≥ 350 °C
Erime noktası	Uygulanamaz
Alevlenirlik (katı, gaz)	Sınıflandırılmamış
Patlayıcı özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Oksitleyici özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Tutuşma noktası	$> 93,3$ °C [Test Metodu:Pensky-Martens Kapalı Kap] [Detaylar:D93-90]
Otoignisyon sıcaklığı	Mevcut Veri yok
Alevlenme Limitleri(LEL)	Mevcut Veri yok
Alevlenme Limitleri(uel)	Mevcut Veri yok
Buhar basıncı	Mevcut Veri yok
Bağıl yoğunluk	1,01 [Ref Std:Su=1]
Su çözünürlüğü	Moderat
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	Mevcut Veri yok
Buharlaşma hızı	Mevcut Veri yok
Buhar Yoğunluğu	> 1
Viskozite	8 - 16 Pa-s
Yoğunluk	1,01 g/cm ³

9.2. Diğer bilgiler

Uçucu Organik Bileşenler	11,78 % ağırlık
VOC Daha az H ₂ O ve Muaf Solventler	479,91 g/l

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime

10.1 Reaktivite

Bu malzeme, belirli ajanlar ile belirli sartlar altında reaktif olabilir. Bölümde ilgili basliga bakın.

10.2 Kimyasal stabilite

Stabil.

10.3 Zararlı reaksiyon oluşma olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4 Kacinilmesi gereken sartlar

Isı

Kıvılcımlar ve/veya alevler

10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

Kuvvetli oksitleyici ajanlar

Kuvvetli asitler

Kuvvetli bazlar

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 olamıyabilir 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 sađık problemlerine neden olabilir:

Göz Teması:

Orta derecede göz irritasyonu: kızarıklık, sisme, ağrı, yaslanma ve bulanık görüs belirtiler/semptomlardir. Kesim, öğütme, kumlama veya makina ile isleme işlemlerinden çıkan toz gözde irritasyona neden olabilir. Kızarıklık, ağrı, gözde yasarmaı bugulu görme gibi belirtiler/semptomlar görülebilir.

Cilt ile Teması:

Deri ile temasta belirgin tahrise sebebiyet vermez.

Soluma:

Solunum yolu tahrisi: Semptomlar: öksürük, burun akıntısı, hapsirma, ses kısılması, bas ağrısı, burun ve bogaz ağrısı. Kesim, öğütme, kumlama veya makina ile isleme işlemlerinden çıkan toz solunum irritasyonuna yol açabilir. Öksürme, hapsurma, genizsel problemler, bas ağrısı, seste bogukluk ve burun ve solukta ağrı gibi belirtiler/semptomlar görülebilir.

Ağız yoluyla alım:

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

Hedef Organ Etkileri:

Pnömonyozis (genel):geçmeyen öksürük, solunum darlığı, göğüs ağrısı, sputum miktarlarında azalması ciğer fonksiyon testlerinde değişim gibi belirtiler/semptomlar olabilir.

Üreme/ Gelişimsel Toksikite

Doğum kusurları ya da diğer üreme zararlarına yol açabilecek kimyasal ya da kimyasallar içermektedir.

Toksikolojik Veri**Akut Toksikite**

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel türün	Ağız yoluyla alım		ATE > olarak hesaplanan herhangi bir test datası mevcut değildir.5.000 mg/kg
ALUMINYUM OKSİD			Mevcut Veri yok
NEFT YAĞI ÖZÜ			Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT			Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLİDİNON			Mevcut Veri yok
GLİSERİN			Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI			Mevcut Veri yok
POLI (DİMETİLSİLOKSAN)			Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok
2-METOKSİETANOL			Mevcut Veri yok

ATE = akut toksisite kestirimi

Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi

İsim	Canlı türü	Değer
ALUMINYUM OKSİD		Mevcut Veri yok
NEFT YAĞI ÖZÜ		Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLİDİNON		Mevcut Veri yok
GLİSERİN		Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok
POLI (DİMETİLSİLOKSAN)		Minimal tahriş
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok
2-METOKSİETANOL		Mevcut Veri yok

Ciddi Göz Hasarı/ Tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
ALUMINYUM OKSİD		Mevcut Veri yok
NEFT YAĞI ÖZÜ		Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLİDİNON		Mevcut Veri yok
GLİSERİN		Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok
POLI (DİMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok
2-METOKSİETANOL		Mevcut Veri yok

Cilt Hassasiyeti

İsim	Canlı türü	Değer
ALUMINYUM OKSİD		Mevcut Veri yok
NEFT YAĞI ÖZÜ		Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok

M80, Speed Glaze (13-171C): M8001, M8032

1-METİL-2-PIROLIDINON		Mevcut Veri yok
GLISERİN		Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok
2-METOKSIETANOL		Mevcut Veri yok

Solunum Duyarlılığı

İsim	Canlı türü	Değer
ALUMİNYUM OKSİD		Mevcut Veri yok
NEFT YAGI ÖZÜ		Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİS SU İLE İŞLEM GÖRMÜS ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLIDINON		Mevcut Veri yok
GLISERİN		Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok
2-METOKSIETANOL		Mevcut Veri yok

Jerm Hücre Mutajenite

İsim	Rut	Değer
ALUMİNYUM OKSİD		Mevcut Veri yok
NEFT YAGI ÖZÜ		Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİS SU İLE İŞLEM GÖRMÜS ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLIDINON		Mevcut Veri yok
GLISERİN		Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)		Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok
2-METOKSIETANOL		Mevcut Veri yok

Kanserojenlik

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
ALUMİNYUM OKSİD			Mevcut Veri yok
NEFT YAGI ÖZÜ			Mevcut Veri yok
SOLVENTLE İNCELTİLMİS SU İLE İŞLEM GÖRMÜS ORTA DISTİLAT			Mevcut Veri yok
1-METİL-2-PIROLIDINON			Mevcut Veri yok
GLISERİN			Mevcut Veri yok
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI			Mevcut Veri yok
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)			Mevcut Veri yok
KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok
2-METOKSIETANOL			Mevcut Veri yok

Üreme Toksisite**Üreme ve / veya Gelişimsel Etkileri**

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ALUMİNYUM OKSİD		Mevcut Veri yok			
NEFT YAGI ÖZÜ		Mevcut Veri yok			
SOLVENTLE İNCELTİLMİS SU İLE İŞLEM GÖRMÜS ORTA DISTİLAT		Mevcut Veri yok			

M80, Speed Glaze (13-171C): M8001, M8032

1-METİL-2-PIROLIDINON	Cilt ile ilgili	Üreme ve / veya gelişmeye karşı toksiktir.		NOAEL 237 mg/kg/day	
1-METİL-2-PIROLIDINON	Ağız yoluyla alım	Üreme ve / veya gelişmeye karşı toksiktir.		LOAEL 50 mg/kg/day	
GLİSERİN		Mevcut Veri yok			
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI		Mevcut Veri yok			
POLI (DIMETİLSİLOKSA N)		Mevcut Veri yok			
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok			
2-METOKSİETANOL		Mevcut Veri yok			

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

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ALUMİNYUM OKSİDİ			Mevcut Veri yok			
NEFT YAĞI ÖZÜ	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.		NOAEL Uygulanamaz	
NEFT YAĞI ÖZÜ	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		Tahriş Edici Pozitif	
SOLVENTLE İNCELTİLMİŞ SU İLE İŞLEM GÖRMÜŞ ORTA DISTİLAT			Mevcut Veri yok			
1-METİL-2-PIROLIDINON			Mevcut Veri yok			
GLİSERİN			Mevcut Veri yok			
İŞLENMİŞ KASTOR YAĞI			Mevcut Veri yok			
POLI (DIMETİLSİLOKSA N)			Mevcut Veri yok			
KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok			
2-METOKSİETANOL			Mevcut Veri yok			

Spesifik Hedef Organ Toksikite- tekrarlanan maruziyet

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ALUMİNYUM OKSİDİ	Soluma	pnömokonyoz	Uzun süren ve tekrarlanan		NOAEL Uygulanamaz	

M80, Speed Glaze (13-171C): M8001, M8032

			maruziyetlere bağlı olarak organlarda hasara neden olabilir.			
NEFT YAGI ÖZÜ			Mevcut Veri yok			
SOLVENTLE INCEL TILMI S SU ILE ISLEM GÖRMÜS ORTA DISTILAT			Mevcut Veri yok			
1-METİL-2-PIROLIDINON	Soluma	kemik iliği başı şıklık sistemi solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli de ğil.		NOAEL 0,5 mg/l	
GLISERİN			Mevcut Veri yok			
İŞLENMİŞ KASTOR YA ĞI			Mevcut Veri yok			
POLI (DIMETİLSİ LOKSAN)			Mevcut Veri yok			
KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok			
2-METOKSİETANOL			Mevcut Veri yok			

Aspirasyon Tehlikesi

İsim	De ğer
ALUMİNYUM OKSİD	Solunum tehlikesi yoktur.
NEFT YAGI ÖZÜ	Aspirasyon tehlikesi
SOLVENTLE İNCEL TILMI S SU İLE İSLEM GÖRMÜS ORTA DISTILAT	Solunum tehlikesi yoktur.
1-METİL-2-PIROLİDİNON	Solunum tehlikesi yoktur.
GLİSERİN	Solunum tehlikesi yoktur.
İŞLENMİŞ KASTOR YA ĞI	Solunum tehlikesi yoktur.
POLI (DIMETİLSİLOKSAN)	Solunum tehlikesi yoktur.
KORUYUCULAR	Solunum tehlikesi yoktur.
2-METOKSİETANOL	Solunum tehlikesi yoktur.

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 sucul tehlike:**

M80, Speed Glaze (13-171C): M8001, M8032

GHS Akut 3: Sıcuk yaşaın için zararlı

Kronik sıcak tehlike:

GHS kriterlerine göre sıcak yaşaın için kronik toksik etkisi bulunmamaktadır.

Ürün test verisi mevcut değildir.

Bileşen test datası mevcut değildir

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 değildir, 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)

120199	Aksi belirtilmediği hallerde atıklar
200113*	Solventler

BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri

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

Küresel envanter durumu

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

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Uygulanamaz

BÖLÜM 16 :Diğer bilgiler

H açıklamalarına ilişkin Liste

EUH066	Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H304	Yutulursa ve hava yoluna girerse ölümcül olabilir.
H312	Cilt ile teması halinde zararlı.
H315	Cilt tahrişine neden olur.
H319	Ciddi göz tahrişine neden olur.
H331	Solunması halinde toksiktir.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum sistemi tahrişine neden olabilir.
H336	Uyuşukluk veya baş dönmesine neden olabilir.
H360D	Doğmamış çocuğa zarar verebilir.
H360DF	Doğurganlığa zarar verebilir. Doğmamış çocuğa zarar verebilir.

R-ibarelerine ilişkin Liste

R10	Alevlenir.
R20	Solunması halinde zararlıdır.
R21	Cilt ile teması halinde zararlı.
R22	Yutulması halinde zararlıdır.
R36	Gözleri tahriş edici.
R37	Solunum sistemini tahriş edici.
R38	Cildi tahriş edici.
R60	Doğurganlığı azaltabilir.
R61	Doğmamış çocuğa zarar verebilir.
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.

TEKZIP: 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.