



## Güvenlik Bilgi Formu

Telif hakkı, 2011, 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.

<b>Belge Grup</b>	27-6194-8	<b>Versiyon Numarası:</b>	1.03
<b>Revizyon Tarihi:</b>	18/10/2011	<b>Önceki Versiyon Tarihi:</b>	05/10/2011
<b>Taşıma versiyon numarası:</b>	1.00 (23/09/2011)		

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

G175, Ultimate Quik Wax (21-021A): G17516

#### Ürün tanımlama numaraları

14-1000-0617-1      14-1000-0618-9      14-1000-0619-7      14-1000-0620-5

#### 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:**      Cakmak Mah.Basak Sok. No.16/A  
                    Umraniye İstanbul 34770  
**Telefon:**      +90 (216) 450 18 65  
**E-posta**      [info@horizon-as.com.tr](mailto:info@horizon-as.com.tr)  
**Website:**      [www.meguiars.com.tr](http://www.meguiars.com.tr)

#### 1.4. Acil telefon numaraları

+90 (216) 450 18 65

### BÖLÜM 2 :Tehlikelerin Tanıtımı

#### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

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

1999/45/EC. AB Direktifi'ne göre bu ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmamaktadır.

#### 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:** Yok.

### 2.3. Diğer zararlar

Bilinen yok

## BÖLÜM 3 :Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi

Bileşen	C.A.S. No.	AB Envanteri	% Ağırlıkça	sınıflandırma
TEHLİKESİZ OLAMAYAN MALZEMELER	Karışım		95 - 98	
KORUYUCULAR	Ticari Sır		< 5	

Lütfen bu bölümde geçen R ifadelerive 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 ileTeması:

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

#### Soluma:

İlk yardım gerekmediği öngörülmektedir.

#### Yutulması halinde:

İlk yardım gerekmediği öngörülmektedir.

**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

Malzeme yanıcı degildir.

### 5.2. Karışım veya maddeden kaynaklanan özel tehlikeler

Hiçbiri ürünün yapısından kaynaklanmaz.

### 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

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

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 Bölügm 13 'e bakın.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama

### 7.1. Taşıma için güvenlik önlemleri

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

### 7.2. Uyumsuzlukları da dahil olarak güvenli saklama koşulları

Özel depolama gerekliliği bulunmamaktadır.

### 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

Bu GBF 'nin 3 nolu bölümünde listelenen bileşenlerin herhangi biri için mesleki malzeme maruziyet limit değeri mevcut değildir.

### 8.2.Maruziyet kontrolleri

#### 8.2.1. Mühendislik kontrolleri

#### 8.2.2. Kişisel koruyucu donanımlar (PPE)

#### Göz/yüz koruma

Belirtilen göz korumaları önerilmektedir: Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

#### Cilt/EL koruması

Cilt koruma gerektirmez Deri ile temasi önlemek için uygun eldiven /koruyucu giysi giyilmelidir.

#### Solunum koruma

Talep edilen yok

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri ile ilgili bilgiler

Fiziksel durum	Sıvı
Görünüş/Koku	Orta tatlı koku, Açık süt rengi sıvı
Ph	6,85 - 7,35
Kaynama noktası/kaynama aralığı	100 °C
Erime noktası	Uygulanamaz
Alevlenirlik ( katı, gaz)	Sınıflandırılmamış
Patlayıcı özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Oksitleyici özellikleri:	Sınıflandırılmamış
Tutuşma noktası	Parlama noktası yok
Otoignisyon sıcaklığı	Uygulanamaz
Alevlenme Limitleri(LEL)	Uygulanamaz
Alevlenme Limitleri( uel)	Uygulanamaz
Bağıl yoğunluk	1,0 [Ref Std:Su=1]
Su çözünürlüğü	Bütünüyle
Partisyon katsayısı: n-oktanol/su	Mevcut Veri yok
Buharlaşma hızı	Mevcut Veri yok
Buhar Yoğunluğu	Mevcut Veri yok
Viskozite	Mevcut Veri yok
Yoğunluk	1 g/ml [Detaylar:Yaklaşık olarak]

### 9.2. Diğer bilgiler

Uçucu Organik Bileşenler 0,00 % 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

Bilinen yok

### 10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

Bilinen yok

## 10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri

**Madde**

Bilinmiyor.

**Sart**

Belirlenmemiş

**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 olamayıbilir 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 kullanımında göz ile temas etmesi halinde belirgin bir tahrise sebebiyet vermez.

**Cilt ile Teması:**

Deri ile temasta belirgin tahrise sebebiyet vermez.

**Soluma:**

Soluma yoluyla maruz kalındığında sağlık üzerinde olumsuz etki göstermesi beklenmemektedir

**Ağız yoluyla alım:**

Yutulduğu zaman sağlık üzerinde olumsuz etki göstermesi beklenmemektedir.

**Toksikolojik Veri****Akut Toksikite**

İsim	Rut	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		ATE > olarak hesaplanan herhangi bir test datası mevcut değildir.5.000 mg/kg	Sınıflandırılmamış (0% bilinmeyen)
KORUYUCULAR	Cilt ile ilgili		LD50 > 2.000 mg/kg	Sınıflandırılmamış
KORUYUCULAR	Ağız yoluyla alım		LD50 > 17.000 mg/kg	Sınıflandırılmamış

ATE = akut toksisite kestirimi

**Cilt Aşındırıcısı/Tahrişi**

İsim	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün		Ölçülebilir bir tahrise yol açmadığı hesaplanmış; test verisi mevcut değildir.	Sınıflandırılmamış
KORUYUCULAR		Minimal tahriş	Sınıflandırılmamış

**Ciddi Göz Hasarı/ Tahriş**

İsim	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
------	------------	-------	----------------------

Genel ürün		Ölçülebilir bir tahrişe yol açmadığı hesaplanmış; test verisi mevcut değildir.	Sınıflandırılmamış
KORUYUCULAR		Hafif tahriş edici	Sınıflandırılmamış

**Cilt Hassasiyeti**

İsim	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün		Test verisi mevcut değildir.	Bileşen verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok	

**Solunum Duyarlılığı**

İsim	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün		Test verisi mevcut değildir.	Bileşen verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok	

**Jerm Hücre Mutajenite**

İsim	Rut	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün		Mevcut Veri yok	Genel Jerm Hücre Mutajenisite sınıflandırma Sınıflandırılmamış
Genel ürün		Test verisi mevcut değildir.	
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok	

**Kanserojenlik**

İsim	Rut	Canlı türü	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün			Test verisi mevcut değildir.	Sınıflandırılmamış komponent verisine dayalı
KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok	

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

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün		Test verisi mevcut değildir.				Bileşen verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.
KORUYUCULAR		Mevcut Veri yok				

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

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün			Test verisi mevcut değildir.				Bileşen verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.

KORUYUCULAR			Mevcut Veri yok				
-------------	--	--	-----------------	--	--	--	--

**Spesifik Hedef Organ Toksikite- tekrarlanan maruziyet**

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün			Test verisi mevcut değildir.				Bileşen verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.

**Aspirasyon Tehlikesi**

İsim	Değer	UN GHS Sınıflandırma
Genel ürün	Test verisi mevcut değildir.	Bileşen ve/veya viskozite verisine bağlı olarak sınıflandırma yapılmamıştır.
KORUYUCULAR	Solunum tehlikesi yoktur.	Sınıflandırılmamış

**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 beklenemeyebilir. veya mevcut veri o malzemenin bütünü için ilişkilendirilemeyebilir.

**12.1. Toksikite****Akut suçul tehlike:**

GHS kriterlerine göre suçul yaşam için akut toksik etkisi bulunmamaktadır.

**Kronik suçul tehlike:**

GHS kriterlerine göre suçul yaşam için kronik toksik etkisi bulunmamaktadır.

Ürün test verisi mevcut değildir.

Bileşen test verisi 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

**BÖLÜM 13 : Bertaraf Bilgileri**

G175, Ultimate Quik Wax (21-021A): G17516

### 13.1 Atık arıtma yöntemleri

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

Bertaraf etme alternatifi olarak, kimyasal atık kabul eden yerde imha edilmelidir.

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)

200199 Başka fraksiyonlar belirtilmemiştir

## BÖLÜM 14 :Taşımacılık Bilgileri

14-1000-0617-1

14-1000-0618-9

14-1000-0619-7

14-1000-0620-5

## BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri

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

#### Küresel envanter durumu

Bu materyalin tüm uygulanabilir kimyasal maddeleri, Kimyasal Maddeler Avrupa Mevcut Envanterinde listelenmiştir (EINECS), veya monomerleri EINECS te listelenen muaf polimerlerdirler. Daha fazla bilgi için üreticiyle irtibata geçin. Bu materyalin bileşenleri Çin "Yeni Kimyasal Maddelerin Çevresel Yönetimi Önlemleri"ne uygundur. Bazı sınırlamalar uygulanabilir. Daha fazla bilgi için satış depratmanına başvurun. Bu malzemenin bileşenleri Avustralya Ulusal Endüstriyel Kimyasallar Bildirim ve Değerlendirme Programı (NICNAS) ve hükümlerle uyumludur. Bazı kısıtlamalar uygulanabilir. Ek bilgi için satış bölümüyle irtibata geçiniz. Bu materyalin bileşimleri Filipinler RA 6969 gereğince oluşur. Belirli kısıtlamalar uygulanabilir. Daha fazla bilgi için satış bölümüne başvurun. Bu ürünün bileşenleri TSCA 'nın kimyasal bildirim esasları ile uyum içindedir.

### 15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Uygulanamaz

## BÖLÜM 16 :Diğer bilgiler

#### Revizyon bilgisi

Revizyon Değişiklikleri: Uygulanan Yok

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 – [www.meguiars.com.tr](http://www.meguiars.com.tr)