

Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres**Düzenlenme Tarihi** : 27.12.2017**Revizyon** : -**1. MADDENİN/KARIŞIMIN ve TEDARİKÇİ/DAĞITICI FİRMA BİLGİLERİ****1.1 Maddenin/ Karışımın Tanımı**

Ürün Adı : WW3000 sıvı gres
Tedarikçi Firma : WINKEL ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ SAN. TİC. A.Ş.
Tedarikçi Adres : Yenibosna Doğu Sanayi Sitesi 9 Blk. 13 Bahçelievler / İSTANBUL
Tedarikçi Telefon : 0212 465 38 00
Tedarikçi E-Posta : ithalat@winkel.com.tr
Acil Durum Telefonu : Gerektiğinde Ulusal Zehir Merkezi (UZEM)-Alo 114 no'lu telefondan arayınız.

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI**2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması**

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (RG: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca sınıflandırma:

Fiziksel Zararlılık:

Aerosol, Kategori 1 H222;H229

Sağlık İçin Zararlılık:

Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2 H315

Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H319

Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi H336

Çevre İçin Zararlılık:

Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3 H412

2.2 Etiket unsurları

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (RG: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca etiketleme:

Zararlılık İşaretleri (Piktogramlar)**Uyarı Kelimesi: Tehlike****Zararlılık İfadeleri:**

H222 - Çok kolay alevlenir aerosol

H315 - Cilt tahrişine yol açar

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar

H336 - Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Önlem Açıklamaları:

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının

P264 - Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü, sabun ve su ile iyice yıkayın

P271 - Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın

P273 - Çevreye verilmesinden kaçının

P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın

P302+P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres**Düzenlenme Tarihi** : 27.12.2017**Revizyon** : -

P304+P340 - SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun
P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin

P312 - Kendinizi kötü hissederseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'nin 114 no'lu telefonunu veya doktoru/hekimi arayın

P321 - Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P332+P313 - Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın

P337+P313 - Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın

P403+P233 - İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun

P405 - Kilit altında saklayın

P501 - İçeriği/kabı; yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak, zararlı veya özel atık toplama noktasında bertaraf edin

2.3 Diğer zararlar:

Yetersiz havalandırmada ve/veya kullanımında patlayıcı/kolay tutuşabilir karışımların oluşumu mümkündür.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 İhtiva ettiği tehlikeli madde(ler)

Kimyasal (Madde) Adı	CAS Numarası	EC Numarası	Tehlike İşareti, Tehlike Sınıflandırması ¹	Konsantrasyon Aralığı (%)
Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklik maddeler, <% 5 n- heksan	-	921-024-6	Alev. Sıvı 2, H225 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek. Mrz. 3, H336 Asp. Tok. 1, H304 Sucul Kronik 2, H411	1 - 5
Hidrokarbonlar, C7, n-alkanlar, izoalkanlar	64742-49-0	927-510-4	Alev. Sıvı 2, H225 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek. Mrz. 3, H336 Asp. Tok. 1, H304 Sucul Kronik 2, H411	1 - 5
n-hekzan	110-54-3	203-777-6	Alev. Sıvı 2, H225 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek. Mrz. 3, H336 Sucul Kronik 2, H411	0.1 - 1
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	4259-15-8	224-235-5	Göz Hsr. 1, H318 Sucul Kronik 2, H411	0.1 - 1

¹Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik doğrultusunda

Özel Konsantrasyon Limit Değerleri:

Kimyasal (Madde) Adı	CAS Numarası	EC Numarası	Özel konsantrasyon limit değerleri
n-hekzan	110-54-3	203-777-6	C >= 5) BHOT Tekrar. Mrz. 2, H373

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Genel Bilgi

Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin. Kişileri emniyete alın

Solunması Halinde

Temiz hava sağlayın



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres
Düzenlenme Tarihi : 27.12.2017

Revizyon : -

Ciltle Temastan Sonra

Bol suyla yıkayın. Kirlenmiş giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Gözle Temastan Sonra

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

Yutulmasından Sonra

Derhal ağızınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

Baş ağrısı, mide bulantısı, baş dönmesi, yorgunluk, cilt tahrişi.

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği için İlk İşaretler

Semptomatik tedavi.

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ**5.1 Uygun Yangın Söndürücüler**

Karbondiyoksit (CO₂). Kuru söndürücü madde. Köpük..

5.2 Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler

Su jeti kullanmayın yangının yayılmasına sebep olabilir.

**5.3 Maddeden Kaynaklanan Özel Tehlikeler**

Yanıcı. Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.

5.4 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın.

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER**6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri**

Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Yeterli havalandırma sağlayın.

6.2 Çevresel Önlemler

Ürünün kontrolsüz bir şekilde çevreye sızmasına izin vermeyin. Patlama tehlikesi.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme için Yöntemler ve Materyaller

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1 Güvenli Elleçleme İçin Önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Alevlere veya kızgın nesnelere sıkmayın. Güneş ışığından koruyun. 50 X/122T aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın. Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres
Düzenlenme Tarihi : 27.12.2017**Revizyon** : -**7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar****Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Kabı serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.
Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.- Sigara içilmez

Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler

Birlikte depolanmaması gerekenler: Materyal, oksijenden zengin, yanmayı teşvik edici. Piroforlar, ya da kendi kendini ısıtabilen tehlikeli maddeler.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Dondan koruyunuz. Direkt güneş ışınlarından koruyun

7.3 Belirli Son Kullanımlar

Kayganlaştırıcı, yağlama maddesi ve süürme maddeleri (bir nevi yağlayıcı madde).

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ VE KİŞİSEL KORUNMA YÖNTEMLERİ**8.1 Kontrol Parametreleri**

Üretim alanında rutin olarak hava konsantrasyonu ölçülmeli ve ortalama maruziyet değeri, mesleki maruziyet eşik sınır değerleri referans alınarak kontrol altında tutulmalıdır. Çalışma alanında yeterli havalandırma sağlandığından emin olunmalıdır.
n-hekzan (110-54-3)

AB	Yerel ad	n-Hexane
AB	IOELV TWA (mg/m ³)	72 mg/m ³
AB	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Türkiye	Yerel ad	n-Hekzan
Türkiye	OEL TWA (mg/m ³)	72 mg/m ³
Türkiye	OEL TWA (ppm)	20 ppm

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri**Mühendislik Önlemleri**

İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin. İyi havalandırılan bölgelerde veya solunum filtresi ile çalışın.

8.2.1 Kişisel Koruyucu Donanımlar**Solunum Korunması**

Havalandırmanın yeterli olduğu durumda, ilave solunum korumasına gerek yoktur.

Ellerin Korunması

Uzun süreli maruziyet için EN374'e uygun, Bütil kauçuk veya benzer materyalden üretilmiş kimyasallara dayanıklı koruyucu eldiven kullanın. Elleçleme esnasında mutlaka eldiven kullanılmalı kirlenmiş (kontamine olmuş) eldivenler çıkarılıp değiştirilmelidir.

**Göz/ Yüz Korunması**

Yüze sıkıca oturan, kenarları tam kapatan emniyet gözlükleri kullanılmalıdır. (EN 166)

**Cildin Korunması**

Koruyucu giysi kullanılmalıdır.

**Genel Güvenlik ve Hijyen Tedbirleri :**

İyi hijyen ve güvenlik standartlarına uygun olarak elleçleme yapınız. Kirlenmiş giysi ve ayakkabılar derhal çıkartılmalı ve iyice temizlenmeden tekrar kullanılmamalıdır. Molalarda ve mesai bitimlerinde eller bol su ve sabunla iyice yıkanmalıdır. Elleçleme esnasında yiyecek ve içecek maddesi tüketmeyiniz.



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres
Düzenlenme Tarihi : 27.12.2017**Revizyon** : -**9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER****9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel Durum	: Aerosol
Renk	: Kahverengi
Koku	: Çözücü
Koku Eşiği	: Uygulaması yok
pH	: Uygulaması yok
Erime Noktası/ Donma Noktası	: Uygulaması yok
Başlangıç Kaynama Noktası/Kaynama Aralığı	: -40 °C
Parlama Noktası	: -80 °C
Buharlaştırma Hızı	: Uygulaması yok
Alevlenirlik (katı,gaz)	: Uygulaması yok
Tutuşma ve Patlama Noktası	
-Alt Limit	: 1 Vol%
-Üst Limit	: 11 Vol%
Buhar Basıncı	: Uygulaması yok
Buhar Yoğunluğu	: Uygulaması yok
Bağıl Yoğunluk	: 0,829 g/cm ³
Çözünürlük	: Uygulaması yok
Log Pow(Dağılma Katsayısı)	: Uygulaması yok
Alev Alma Sıcaklığı	: > 200 °C
Bozunma Sıcaklığı	: Uygulaması yok
Akışkanlık	: Uygulaması yok
Patlayıcı/Oksitleyici	: Uygulaması yok

9.2 Diğer bilgiler

Uygulaması yok

10. KARARLILIK VE TEPKİME**10.1 Kimyasal Kararlılık**

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir..

10.2 Tepkime

Alev alır, Yanma tehlikesi..

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Isı kaynaklarından uzak tutun (örneğin sıcak yüzeyler), kıvılcımlar ve açık alevler.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6 Zararlı Bozunma ÜrünleriEksik yanma ve farklı toksisite termik gazlar oluşabilir. Gibi hidrokarbonlu ürünler durumunda CO, CO₂, aldehitler ve Is., Yüksek konsantrasyonlarda ya da kapalı alanlarda solunması ise bu çok tehlikeli olabilir**Ek bilgi**

başka kimyasallar ile karıştırmayın.



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres**Düzenlenme Tarihi** : 27.12.2017**Revizyon** : -**11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER****11.1 Toksikolojik Etkiler Hakkında Bilgi**

CAS No	Kimyasal İsmi			Cinsi
	Maruz Kalma Yolları	Yöntem	Doz	
	Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklik maddeler, <% 5 n-heksan			
	Oral	LD 50	> 5000 mg/kg	
	Dermal	LD 50	> 2000 mg/kg	
	İnhalatif (4h)buhar	LC 50	> 23,3 mg/l	
64742-49-0	Hidrokarbonlar, C7, n-alkanlar, izoalkanlar			
	Oral	LD 50	5500 mg/kg	
	Dermal	LD 50	2770 mg/kg	
	İnhalatif (4h)buhar	LC 50	23,3 mg/l	
4259-15-8	Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)			
	Oral	LD 50	> 3100 mg/kg	
	Dermal	LD 50	> 2000-5000 mg/kg	
110-54-3	n-hekzan			
	Dermal	LD 50	> 2000 mg/kg	
	İnhalatif (4h)buhar	LC 50	31,86 mg/l	

Tahriş ve aşındırma

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Spesifik hedef organ toksisitesi (bir kerelik maruziyet)

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izo-alkanlar, siklik, <5 % n-heksan), (Hidrokarbonlar, C7, n-alkanlar, izo-alkanlar, siklik), (n-Heksan)

Tekrarlanan ve uzun süreli maruziyette şiddetli etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenlik/mutajenik üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

İnsanda karsinojenite lehine bulgu bulunmamaktadır.

İnsanda germ hücre mutajenitesi lehine bulgu bulunmamaktadır.

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Testlere ilişkin ek bilgi

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikeli olarak derecelendirilmiştir.

12. EKOLOJİK BİLGİ**Genel Değerlendirme:** Sudaki organizmalar için zararlı, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir. Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz**12.1 Ekotoksosite**

CAS No	Kimyasal İsmi			Cinsi
	Maruz Kalma Yolları	Yöntem	Doz	
	Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklik maddeler, <% 5 n-heksan			
	Akut balık toksisitesi	LC 50	> 1-10 mg/l	Pimephales promelas
	Akut alg toksisitesi	ErC 50	> 10-100 mg/l	Pseudokirchneriella



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres**Düzenlenme Tarihi** : 27.12.2017**Revizyon** : -

				subcapitata
	Akut Crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC 50	> 1-10 mg/l	Daphnia magna
64742-49-0	Hidrokarbonlar, C7, n-alkanlar, izoalkanlar			
	Akut balık toksisitesi	LC 50	> 1-10 mg/l	Oncorhynchus rrykiss Gökkuşuğu alabalığı)
	Akut alg toksisitesi	ErC 50	> 10-100 mg/l	Yosun toksisitesi
	Akut Crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC 50	> 1-10 mg/l	Daphnia magna
4259-15-8	Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)			
	Akut balık toksisitesi	LC 50	>2-10 mg/l	Oncorhynchus rrykiss Gökkuşuğu alabalığı)
	Akut alg toksisitesi	ErC 50	>240 mg/l	Pseudomonas putida
	Akut Crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC 50	>2-10 mg/i	Daphnia magna
110-54-3	n-hekzan			
	Akut balık toksisitesi	LC 50	> 10 mg/l	Pimephales promelas
	Akut alg toksisitesi	ErC 50	9,9 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata
	Akut Crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC 50	30 mg/l	Daphnia magna
	Alg toksisitesi	NOEC	2,077 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata
	Akut bakteri toksisitesi	NOEC	48,39 mg/l	Tetrahymena pyriformis

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Ürün test edilmemiştir.

CAS No	Kimyasal İsmi			
	Yöntem	Değer	Gün	Değerlendirme
	Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izoalkanlar, siklik maddeler, <% 5 n-heksan			
	OECD Guideline 301 F	98%	28	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre)
110-54-3	n-hekzan			
	OECD Guideline 301 F	81%	28	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre)

12.3 Biyobirikim Potansiyeli

Ürün test edilmemiştir.

CASNo	Kimyasal ismi	Log Pow
64742-49-0	Hidrokarbonlar, C6-C7, n-alkanlar, izo-alkanlar sıklık, <5 % n-treksan	3,4 -5.2
110-54-3	n-Heksan	3,9

12.4 Toprakta Hareketlilik

Ürün test edilmemiştir..

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin Sonuçları

Ürün test edilmemiştir.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ**13.1 Atık İşleme Yöntemleri**

Madde ve kabı emniyetli şekilde ve atık madde yönetmelikleinre uygun olarak bertaraf edilmelidir. Eysel atıklarla birlikte imha



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres**Düzenlenme Tarihi** : 27.12.2017**Revizyon** : -

edilmemelidir. Maddenin ve/veya atıklarının çevreye, bitki örtüsüne, toprağa, temiz su kaynaklarına ve kanalizasyona karışmamasını sağlayın. Bu yönde istenmeyen bir durum olduğunda yetkili mercileri bilgilendirin ve onların tavsiyeleri doğrultusunda yürürlükte olan yasal mevzuat çerçevesinde işlem yapın.

Temizlenmemiş madde kapları ürünün bertarafı ile aynı şekilde yönetmeliklere uygun olarak imha edilmelidir. Kaplar iyice boşaltılmalı ve üzerlerindeki etiketler sökülmemelidir. Yönetmeliklere uygun olarak imha edilmelidir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

- 14.1 UN Numarası**
ADR, IMDG, IATA : UN 1950
- 14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı**
ADR : AEROSOLLER, alevlenir
IMDG, IATA : AEROSOLS, flammable
- 14.3 Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı**
ADR, IMDG, IATA : 2.1
- 14.4 Ambalajlama Grubu**
ADR, IMDG, IATA : -
- 14.5 Çevresel Zararlar** : ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ
- 14.6 Kullanıcı İçin Özel Önlemler (ADR)** : 190,327,344,625
- 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık:** Bilgi bulunmamaktadır.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ**ULUSAL YÖNETMELİKLER:**

- Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13 Aralık 2014 Tarih, 29204 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.
- Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik [R.G.11/12/2013-28848]
- Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınması Hakkında Yönetmelik (R.G. 24/10/2013-28801)
- T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 Sayılı, Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik.
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği.

16. DİĞER BİLGİLER**16.1 Güncelleme**

İlk kez hazırlanmıştır.

16.2 Kısaltmalar

Aerosol 1 Aerosol, Kategori 1
Alev. Sıvı 2 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
Alev. Sıvı 3 Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3
BHOT Tek. Mrz. 3 Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi



Madde/Karışımın Adı : WW3000 sıvı gres
Düzenlenme Tarihi : 27.12.2017**Revizyon** : -

Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Tah. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
Göz Tah. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 1	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1

16.3 Anahtar Bilgi Kaynakları

Tanımı yapılan madde veya müstahzarı, sadece özel amacı için kullanınız. Bu güvenlik bilgi formu, Tedarikçi Firmadan (bknz 1.madde) alınan bilgiler doğrultusunda hazırlanmış olup, yayınlandığı tarih itibariyle sahip olunan en geçerli bilgilerdir. Verilen bilgiler; sadece güvenli taşıma, kullanma, depolama, imha için yardımcı olmak amacıyla tasarlanmıştır. Bu doküman ve verilen malumat, madde veya müstahzarın herhangi bir özelliği için garanti oluşturmaz ve kalite spesifikasyonu sayılmaz. Hukuki bağlayıcılığı yoktur ve kontrat ilişkisi doğurmaz.

16.4 Zararlılık İfadeleri

H222	Çok kolay alevlenir aerosol
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar
H226	Alevlenir sıvı ve buhar
H304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315	Cilt tahrişine yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir
H361f	Üremeye zarar verme şüphesi var.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

16.5 Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısına Ait Bilgiler**Biyolog Neslihan Zorba Aras**

Sertifika No: 01.120.13*
Belge Tarihi: 27.02.2017
Geçerlilik Tarihi: 27.02.2020
İletişim: 0312 215 42 22
E-mail: msds@lore.com.tr



*Sertifikanın doğruluğu sertifikayı düzenleyen **TÜRKAK** akreditasyonlu kuruluş olan NBC Belgelendirme Eğitim Ltd. Şti'nin <http://www.nbccert.com> sayfasında "Belgeli Personel Arama" bölümünden teyit edilebilir.

Bu formdaki bilgiler, bu metinde belirtilen özel malzeme(ler) ile ilgilidir ve aksi metinde belirtilmediği sürece, başka malzemelerle birlikte veya herhangi bir işlemde kullanılan malzemeler ve değişime ya da işleme tabi tutulmuş malzemeler için geçerli değildir.

