Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

· **1.1 Madde/Karışım kimliği**

· **Ticari adı:** GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

· **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Yapıştırıcı

· **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**

· **Üretici/tedarikçi**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Bilgi veren alan:** PSRA

· **1.4 Acil telefon numarası**
Bison and Griffon products: +31 88 3235700. Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)
UHU products: + 49 (0) 30/19240 (Notruf). Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)

*

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

· **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**

· **Düzenlemeye göre sınıflandırma (AT) No 1272/2008**
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

· **2.2 Etiket bilgileri**

· **Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır

· **Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır

· **Uyarı Kelimesi** kalkmıştır

· **Zararlılık İfadesi** kalkmıştır

· **Ek bilgiler:**
EUH208 trimetoksivinilsilan içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

· **2.3 Diğer zararlar** Kürleme sırasında metanol (CAS 67-56-1) üretilir.

· **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**

· **PBT:** Uygulanamaz

· **vPvB:** Uygulanamaz

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

· **3.2 Karışımlar**

· **Açıklama:** Yapıştırıcı

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 1 'nın devamı)

· **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Endeks numarası: 014-049-00-0 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimetoksivinilsilan Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	%2,5-10
CAS: 52829-07-9 EINECS: 258-207-9 Reg.nr.: 01-2119537297-32-XXXX	bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat Repr. 2, H361f; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	%<0,25

· **Ek bilgiler:** Belirtilmiş tehlike uyarılarının metnini bölüm 16'da bulabilirsiniz.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

· **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
· **Genel uyarılar:** Özel önlemler alınması gerekmez.
· **Teneffüs ettikten sonra:**
Temiz hava alması sağlanmalı, sikâyetler halinde doktora gitmelidir.
Özel önlemler alınması gerekmez.
· **Cilde temas ettikten sonra:** Ürün, genelde cildi tahriş etmez.
· **Gözlere temas ettikten sonra:**
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.
· **Yuttuktan sonra:** Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.
· **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

· **5.1 Yangın söndürücüler**
· **Uygun söndürücü maddeler:**
CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.
· **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
· **Özel koruyucu donanım:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

· **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Gerekli değildir
· **6.2 Çevresel önlemler** Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 2 'nın devamı)

· **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Uygun kaplarda tekrar elde edilmesi ya da tasfiyesi için muhafaza ve naklediniz.
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
· **6.4 Diğer bölümlere atıflar**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

· **7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**
Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.
· **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

· **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
· **Depolama:**
· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil
· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.
· **Depolama sınıfı:** 10
· **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

· **8.1 Kontrol parametreleri**
· **Çalışma yerine bağlı denetlenmesi gereken sınır değerlere sahip bileşenler:**
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

· **DNEL-değerleri**		
2768-02-7 trimetoksivinilsilan		
Ağızdan	Tüketici, oral, uzun süreli maruz kalma	0,3 mg/kg bw/day
Ciltten	İşçi, dermal, uzun süreli maruz kalma	3,9 mg/kg bw/day (rat)
	Tüketici, dermal, uzun süreli maruz kalma	7,8 mg/kg bw/day (rat)
Nefesle	İşçi, inhalatif, uzun süreli maruz kalma	27,6 mg/m³ (rat)
	Tüketici, inhalatif, uzun süreli maruz kalma	6,7 mg/m³ (rat)
		18,9 mg/m³ (rabbit)
52829-07-9 bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat		
Ağızdan	Tüketici, oral, uzun süreli maruz kalma	0,18 mg/kg bw/day
Ciltten	İşçi, dermal, uzun süreli maruz kalma	1,8 mg/kg bw/day
	Tüketici, dermal, uzun süreli maruz kalma	0,9 mg/kg bw/day
Nefesle	İşçi, inhalatif, uzun süreli maruz kalma	1,27 mg/m³

(Devamı sayfa 4 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 3 'nın devamı)

	Tüketici, inhalatif, uzun süreli maruz kalma	0,31 mg/m³

· **PNEC-değerleri**

2768-02-7 trimetoksivinilsilan	
Tatlı su	0,4 mg/l
Tatlı su tortusu	1,5 mg/kg dry weight
Deniz suyu	0,04 mg/l
Deniz sedimanı	0,15 mg/kg dry weight
Toprak	0,06 mg/kg
Kanalizasyon arıtma tesisi	6,6 mg/l
Sporadik salınım	2,4 mg/l
52829-07-9 bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat	
Tatlı su	0,018 mg/l
Tatlı su tortusu	29 mg/kg dry weight
Deniz suyu	0,0018 mg/l
Deniz sedimanı	2,9 mg/kg dry weight
Toprak	5,9 mg/kg
Kanalizasyon arıtma tesisi	1 mg/l
Sporadik salınım	0,007 mg/l

· **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

· **8.2 Maruz kalma kontrolü**
· **Uygun teknik kumanda tertibatları** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
· **Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım**
· **Genel koruyucu ve hijyen önlemleri:**
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
· **Solunum koruması:** Oda iyi havalandırılıyorsa gerekli değildir.
· **El koruması:**
Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.
Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.
· **Eldiven malzemesi**
Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: > 0,12 mm
Nitril kauçuk
· **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**
Aşağıda yer alan kimyasal madde karışımlarının söz konusu olduğu durumlarda delinme (aşınma) süresi en az 10 olmalıdır (Geçirgenlik EN 374 Bölüm 3 uyarınca: Düzey 1).
· **Göz/yüz koruması:** Bir yerden başka yere dolum yaparken koruyucu gözlük tavsiye olunur.

TR

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 4 'nın devamı)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· **9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**	
· **Genel bilgiler**	
· **Fiziksel durum**	Sıvı şekilde
· **Renk:** GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762	
· **Koku:**	Karakteristik
· **Koku eşiği**	Belirli değil
· **Erime noktası/donma noktası**	Belirlenmemiştir
· **Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı**	Belirlenmemiştir
· **Alevlenirlik**	Uygulanamaz
· **Üst ve alt patlama sınırı**	
· **Alt:**	Belirlenmemiştir
· **Üst:**	Belirlenmemiştir
· **Parlama noktası**	98 °C
· **Bozunma sıcaklığı**	Belirlenmemiştir
· **pH**	Belirlenmemiştir
· **Akışkanlık**	
· **Kinematik viskozite**	Belirlenmemiştir
· **Dinamik:**	Belirlenmemiştir
· **Çözünürlük**	
· **suyla:**	Karıştırılamaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.
· **Dağılım katsayısı: n-oktanol/su (log değeri)**	Belirlenmemiştir
· **Buhar basıncı:**	Belirlenmemiştir
· **Buhar basıncı:**	
· **Yoğunluk:**	Belirlenmemiştir
· **Bağıl yoğunluk**	Belirlenmemiştir
· **Buhar yoğunluğu**	Belirlenmemiştir
· **9.2 Diğer bilgiler**	İlgili tüm fiziksel veri karışım belirlenmiştir. Olmayan tüm belirlenen veriler değil ölçülebilir veya karışımın karakterizasyonu için geçerli değildir.
· **Görünüm**	
· **Biçim:**	Sıvı şekilde
· **Sağlık, çevre koruma ve güvenlik hakkında önemli bilgiler**	
· **Tutuşma sıcaklığı:**	Ürün kendiliğinden tutuşmaz.
· **Patlayıcı özellikler**	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
· **Çözücü madde oranı:**	
· **Organik çözücü madde:**	%0,0
· **VOC (CE)**	0,01 %
· **Katı madde oranı:**	%79,5

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 5 'nın devamı)

· **Durum değişikliği**
· **Buharlaşma hızı** Belirlenmemiştir

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

· **10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **10.2 Kimyasal kararlılık**
· **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**
Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
· **10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
· **10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **10.6 Zararlı bozunma ürünleri** İzlerine rastlanabilir.
· **Diğer bilgiler:** Kürleme sırasında metanol (CAS 67-56-1) üretilir.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

· **11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına iişkin bilgilendirme.**
· **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**

2768-02-7 trimetoksivinilsilan		
Ağızdan	LD50	6899 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	3158 mg/kg (rabbit)
Nefesle	LC50/4 h	16,8 mg/l (rat)
52829-07-9 bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat		
Ağızdan	LD50	3700 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	>3170 mg/kg (rat)
Nefesle	LC50/4 h	7,7 mg/l (rat)

· **Asli tahriş edici etkisi:**
· **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Eşey hücre mutajenitesi**
Uygulanamaz
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Tek maruziyette spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 6 'nın devamı)

· **Tekrarlanan maruziyet için spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Aspirasyon tehlikesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
· **Akut etkiler (akut zehirlilik, tahriş- ve yakma etkisi)** Uygulanamaz
· **Duyarlılık** Uygulanamaz
· **Tekrar eden alımlarda zehirlilik** Uygulanamaz

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

· **12.1 Toksisite**
· **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
· **PBT:** Uygulanamaz
· **vPvB:** Uygulanamaz
· **12.6 Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
· **12.7 Diğer olumsuz etkiler**
· **Diğer ökolojik uyarılar:**
· **Genel uyarılar:**
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

· **13.1 Atık işleme yöntemleri**
· **Tavsiye:**
Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

· **Temizlenmemiş ambalajlar:**
· **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

· **14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
	-
· **ADN**	kalkmıştır

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 7 'nın devamı)

· **14.2 UN uygun taşımacılık ismi** · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
· **14.3 Taşımacılık zararları** · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** · **sınıfı**	kalkmıştır
· **14.4 Ambalaj grubu** · **ADR/ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
· **14.5 Çevresel zararlar**	Uygulanamaz
· **14.6 Kullanıcılar için özel önlemler**	Uygulanamaz
· **14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına gore yük gemisinde taşıma.**	Uygulanamaz
· **Nakliyat/diğer bilgiler:**	Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.
· **UN "Model Düzenleme":**	kalkmıştır

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

· **15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemler/mevzuat**

· **2012/18/AB sayılı yönetmelik**
· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair (2011/65/AB) sayılı Yönetmelik - Ek-2**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Uyuşturucu çıkış maddelerine ilişkin 273/2004 (AT) sayılı düzenleme**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Uyuşturucu çıkış maddelerinin Topluluk ve üçüncü ülkeler arasındaki ticaretinin izlenmesine ilişkin kuralları belirleyen 111/2005/AT sayılı düzenleme**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

· **Önemli terkipleri**
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 14.07.2026 Yeniden düzenleme tarihi: 14.07.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 10)

Ticari adı: GRF AQUA MAX INSTANT WH CQ 440G*12 L762

(Sayfa 8 'nın devamı)

H332 Solunması halinde zararlıdır.
H361f Üremeye zarar verme şüphesi var.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

· **Veri sayfasını düzenleyen bölüm:** PSRA
· **Muhatap kişi:** PSRA
· **Önceki versiyon tarihi:** 09.08.2022
· **Önceki versiyonun versiyon numarası:** 10
· **Kısaltmalar ve:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4
Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Cilt hassaslaştırıcılığı – Alt kategori 1B
Repr. 2: Üreme sistemi toksisitesi – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Sucul ortam için zararlı – kısa süreli (akut) sucul zararlılık - Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Sucul ortam için zararlı – uzun süreli (kronik) sucul zararlılık - Kategori 2
· *** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR