

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1 Madde/Karışım kimliği**

Ticari adı: **ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)**
 UFI: **WAA0-W0KN-J00C-6HF2**

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanıldığı sektör: **SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites**
 Ürün kategorisi: **PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**
 Proses kategorisi: **PROC5 Mixing or blending in batch processes**
 Çevre emisyon kategorisi: **ERC2 Formulation into mixture**
 Maddenin Kullanımı / Hazırlanması: **Matlaştırma maddesi**

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:

Produktsicherheit

Zehirlenme durumunda acil tıbbi bilgiler:

1.4 Acil telefon numarası

Graichen: Çalışma saatleri içinde :+49(0)6251 7707880

Graichen: Mesai saatleri dışında:+49(0)172 7478476

Mainz Zehir Danışma Merkezi - 24 saat -.

Tel.: +49 (0) 6131 19240

Bölüm 2: Zararların tanımı**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

Eye Irrit. 2 H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

STOT SE 3 H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme
 Zararlılık İşaretleri

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.



GHS02 GHS07

Uyarı Kelimesi

Tehlike

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:
 Zararlılık İfadesi

propan-2-ol

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem İfadesi

P210

Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P243

Statik boşalmayı engellemek için tedbir alın.

P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P271

Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P303+P361+P353

CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].

P305+P351+P338

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P403+P233

İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabi sıkıca kapalı tutun.

P403+P235

İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi**3.2 Karışımlar**

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 67-63-0	propan-2-ol	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	%50 – 100
EINECS: 200-661-7			

Ek uyarılar:

belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**

Teneffüs ettikten sonra: Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 1 'nin devamı)

- . 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. Sikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.
 . Yuttuktan sonra: Derhal 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**
 . Elverişli söndürücü maddeler: CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.
 Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
 . **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
 . **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
 . Özel koruyucu teçhizat: 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 ve sulara karışmasını önleyiniz.
 Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.
 . **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler** Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile emininiz.
 Yeterli havalandırma sağlayınız.
 . **6.4 Diğer bölümlere atıflar** 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: Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.
 . **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: Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.
 . Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Kabı iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.
 . **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

- . **8.1 Kontrol parametreleri**
 . Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler: Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

. DNEL-değerleri

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Ağızdan	DNEL Long-term - systemic effects	26 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Ciltten	DNEL Long-term - systemic effects	319 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
		888 mg/kg bw/day (Workers (Arbeitnehmer))
Nefesle	DNEL Long-term - systemic effects	89 mg/m³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		500 mg/m³ (employee / Arbeitnehmer)
		500 mg/m³ (Workers (Arbeitnehmer))

. PNEC-değerleri

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

PNEC Soil (Boden)	28 mg/kg
-------------------	----------

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 2'nin devamı)

PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	552 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	140,9 mg/l
PNEC marine water sediment	552 mg/kg
PNEC Marine water	140,9 mg/l
PNEC-STP	2.251 mg/l

- . Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- . **8.2 Maruz kalma kontrolü**
- . Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler: Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- . Kişisel koruyucu teçhizat: Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz. Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız. Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız. Gözlerinize değmesinden kaçınınız. Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
- . Genel koruyucu ve sıhhi önlemler: Gerekli değildir.
- . Nefes koruyucu önlemler: Koruyucu eldivenler
- . Elleri koruyucu: Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır. Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır. Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.
- . Eldiven malzemesi: Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.
- . Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi: Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.
- . Gözleri koruyucu: Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

- . Genel bilgiler
- . Fiziksel durum: Sıvı şekilde
- . Renk: Açık gri
- . Koku: Alkol gibi
- . Koku eşiği: Belirli değil.
- . Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı: 82 °C (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
- . Alevlenirlik (katı, gaz): Uygulanamaz.
- . Patlama sınırları:
- . Alt: 2 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
- . Üst: 12 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
- . Parlama noktası: 12 °C (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
- . Bozunma sıcaklığı: Belirli değil.
- . pH - değeri 20 °C'de: 6,5
- . Akışkanlık
- . Dinamik: Belirli değil.
- . Çözünürlük
- . suyla: Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.
- . Dağılım katsayısı: n-oktanol/su: Belirli değil.
- . Buhar basıncı 20 °C'de: 48 hPa (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
- . Yoğunluk: Belirlenmemiştir.
- . Bağıl yoğunluk: Belirli değil.
- . Buhar yoğunluğu: Belirli değil.

9.2 Diğer bilgiler

- . Görünüm
- . Biçim: Sıvı
- . Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler
- . Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- . Patlayıcı özellikler: Belirli değil.
- . Çözücü madde oranı:
- . Organik çözücü madde: %63,0
- . Su: %0,7

(Devamı sayfa 4 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 3 'nin devamı)

. VOC (CE)	630,0 g/l
. Katı madde oranı:	%36,3
. Durum değişikliği	
. Buharlaşma hızı	Belirli değil.

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** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

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

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

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Ağızdan	LD50	5.840 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
Ciltten	LD50	12.870 mg/kg (rab) (Acute Dermal Toxicity)
Nefesle	LC50/4h	72,6 mg/l (rat)
	LC50/6h	> 25 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity)

CAS: 68891-38-3 Natriumlauryethersulfat,

Ağızdan	LD50	> 2.000 mg/kg (rat)
---------	------	---------------------

- . Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (4h)	(rabbit) (Acute Dermal Irritation/Corrosion)
------------------------------------	--

- . Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz tahrişine yol açar.

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Schwere Augenschädigung/-reizung	(rabbit) (Acute Eye Irritation/Corrosion)
----------------------------------	---

- . Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Ağızdan	NOAEL, Parents	500 mg/kg (rat) (Two-Generation Reproduction Toxicity)
---------	----------------	--

- . BHOT - tek maruz kalma Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
- . BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

STOT RE	mg/kg/day (rat)
---------	-----------------

- . Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

- . Ek toksikolojik uyarılar:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

NOAEL, maternal	400 mg/kg KG/day (rat)
NOAEL, parents	500 mg/kg KG/day (Two-Generation Reproduction Toxicity)
	853 mg/kg KG/day (rat) (One-Generation Reproduction Toxicity Study)

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

- . **12.1 Toksisite**

- . Su toksisitesi:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

EC50	> 100 mg/l (Bacteria)
EC50 (48h)	> 100 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
EC50 (72h)	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC50 (96h)	> 1.000 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 4 'nin devamı)

LC50 (24h)	9.714 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
LC50 (48h)	9.640 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze)) (Fish, Acute Toxicity Test)
LC50 (96h)	> 100 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))
LOEC (8d)	> 9.640 – 10.000 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze)) (Fish, Acute Toxicity Test)
EC50 (3h)	1.000 mg/l (Algae)
NOEC (21d)	> 1.000 mg/l (activated sludge) (Mikroorganismen/Wirkung auf Belebtschlamm)
NOEC (96h)	30 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia magna Reproduction Test)
	1.000 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik
CAS: 67-63-0 propan-2-ol
Biodegradability 30d 70 – 84 % (aerob) ((Derterm. of the "Ready" Biodegr. Closed Bottle))

12.3 Biyobirikim potansiyeli
CAS: 67-63-0 propan-2-ol
Log Pow 0,05



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 ekolojik uyarılar:	
Genel uyarılar:	Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir 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
Atık listesi
H3 Alevlenir
H4 Tahriş edici
H5 Zararlı

Temizlenmemiş ambalajlar:	Zararlı maddelerin bulaşmadığı ya da etkilemediği ambalajlar ev çöpünden sayılabilir.
Tavsiye:	

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası	
ADR, IMDG, IATA	UN1993
14.2 UN uygun taşımacılık ismi	
ADR	1993 ALEVLENEBİLİR SIVI, B.B.B. (propan-2-ol)
IMDG, IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)
14.3 Taşımacılık zararları	
ADR	
	
sınıfı	3 (F1) Alevlenebilir sıvılar
Tehlike pusulası	3
IMDG, IATA	
	
Class	3 Alevlenebilir sıvılar
Label	3
14.4 Ambalaj grubu	
ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz.
14.6 Kullanıcılar için özel önlemler	Uyarı: Alevlenebilir sıvılar

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 5 'nin devamı)

. Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):	33
. EMS - numarası:	F-E,S-E
. Stowage Category	B
. 14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.	Uygulanamaz.
. Nakliyat/diğer bilgiler:	
. ADR	
. Sınırlı Miktarlar	1L
. İstisnai miktarlar (EQ)	Kod: E2
	İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml
	Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml
. Taşıma kategorisi	2
. Tünel kısıtlama kodu	D/E
. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	1L
. Excepted quantities (EQ)	Code: E2
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. UN "Model Düzenleme":	UN 1993 ALEVLENEBİLİR SIVI, B.B.B. (PROPAN-2-OL), 3, II

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

- . 2012/18/EU sayılı Direktifi
- . Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1
- . Kategori „Seveso“
- . Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye
- . Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye
- . 1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII
- . İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.
- P5c
- 5.000 t
- 50.000 t
- Conditions of restriction: 3

. Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2

. İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

. Yönetmelik (EC) No 273/2004

. İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

. Yönetmelik (EC) No 111/2005

. İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

15.2 Kimyasal güvenlik**değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi 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
- H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

. Veri pusulasını düzenleyen bölüm: Abteilung Umweltschutz

. Önceki versiyon tarihi: 20.03.2022

. Önceki versiyonun versiyon numarası:

. Kısaltmalar ve:

2201

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. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“
hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 13.01.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 13.01.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2202 (sürümün yerini alır 2201)

Ticari adı: ATTBLIME ABP-G, ATTBLIME ABP-G(w)

(Sayfa 6 'nın devamı)

STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

. * Bundan önceki basıma göre
değiştirilmiş olan veriler

-TR-