

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

### Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **1.1 Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**
- **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Sprey boya
- **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
COLORPACK s.r.l.  
Via B.Cellini 26, 20020 Solaro, Milano - Italia  
Faks +39 029691714 Tel.+39 029690664 (8.30-17.00 Pazartesi'den Cuma'ya)  
Web sitesi: www.colorpack.com e-mail: info@colorpack.com
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** Ar-Ge Departmanı
- **1.4 Acil telefon numarası**  
0090 262 678 30 00  
COLORPACK s.r.l. Tel.+39 029690664 (8.30-17.00 Pazartesi'den Cuma'ya)  
Medikal: Centro Antiveneni di Milano - Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda - Tel. 02/66101029  
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) : 114

### Bölüm 2: Zararların tanımı

- **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**



GHS02 Alev

Aerosol 1 H222-H229 Çok kolay alevlenir aerosol. Basıncılı kap: ısıtılırsa patlayabilir.



GHS07

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**  
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- **Zararlılık İşaretleri**



GHS02



GHS07

- **Uyarı Kelimesi** Tehlike
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**  
n-bütül asetat

(Devamı sayfa 2 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 1 'nin devamı)

aseton

**Zararlılık İfadesi**

H222-H229 Çok kolay alevlenir aerosol. Basınçlı kap: ısıtılırsa patlayabilir.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

**Önlem İfadesi**

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P251 Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P405 Kilit altında saklayın.

P410+P412 Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122°F'yi aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

**Ek bilgiler:**

Product contains: Reportable explosives precursors. Making available, introduction, possession and use according to Regulation (EU) 2019/1148, Article 9.

**2.3 Diğer zararlar****PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:****İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-bütoksietanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	%1-3
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	aseton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	%20-25
CAS: 68476-40-4 EINECS: 270-681-9	Hidrokarbonlar, C3-4 ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	%25-30
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-bütül asetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	%15-20
CAS: 1330-20-7	ksilen ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	%1-3
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	%0,0386
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-metoksi-1-metiletilasetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	%0,0815

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

Ticari adı: **AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 2'nin devamı)

· **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.
- **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. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.
- **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**
- **Elverişli söndürücü maddeler:**  
CO<sub>2</sub>, 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 teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

## Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

- **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**  
Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
- **6.2 Çevresel önlemler** Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**  
Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13'e göre tasfiye ediniz.  
Yeterli havalandırma sağlayınız.
- **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** Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**  
Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.  
Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.  
Kap basınç altındadır. Güneş ışınlarından ve 50 °C 'dan yüksek ısılardan (örneğin ampullerin ısısından) koruyunuz. Kullandıktan sonra da zor kullanarak açmayınız ve yakma yınız.

(Devamı sayfa 4 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 3 'nın devamı)

- 7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları
- Depolama:
- Depolarında ve kaplarda aranan özellikler:  
Basınçlı gaz kutularının muhafazası ile ilgili resmi yönetmelikler dikkate alınmalıdır.
- Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Gerekli değil.
- Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
- 7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**

- 8.1 Kontrol parametreleri
- Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler: Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

· Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

**67-64-1 aseton**

MMSD (TR) Uzun zaman değeri: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

IOELV (EU) Uzun zaman değeri: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

**123-86-4 n-bütül asetat**

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Uzun zaman değeri: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

**111-76-2 2-bütoksietanol**

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Uzun zaman değeri: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Uzun zaman değeri: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

Skin

**110-19-0 izobütül asetat**

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Uzun zaman değeri: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

**1330-20-7 ksilen**

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Uzun zaman değeri: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 50 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Uzun zaman değeri: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Skin

**100-41-4 etilbenzen**

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Uzun zaman değeri: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Uzun zaman değeri: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Skin

- Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

(Devamı sayfa 5 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 4 'nın devamı)

**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

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.

**Nefes koruyucu önlemler:**

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

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 sürelere riayet edilmelidir.

**Gözleri koruyucu:**

Koruyucu gözlük



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

**Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm****Biçim:**

Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı

**Renk:**

Siyah

**Koku:**

Karakteristik

**Koku eşiği**

Belirli değil.

**pH - değeri:**

Belirli değil.

**Durum değişikliği****Erime noktası/donma noktası**

Belirlenmemiştir.

(Devamı sayfa 6 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 5'nin devamı)

<b>İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı</b> Uygulanamaz, çünkü gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı.	
· Parlama noktası	<0 °C
· Alevlenirlik (katı, gaz)	Alevlenir.
· Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	>400 °C
· Patlayıcı özellikler	Belirli değil.
· Patlama sınırları: Alt:	9,5 Vol %
Üst:	1,8 Vol %
· Buhar basıncı 20 °C'de:	4,5 hPa
· Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
· Bağıl yoğunluk 20 °C'de	0,86
· Buhar yoğunluğu 20 °C'de	>1 (hava=1) g/cm <sup>3</sup>
· Buharlaşma hızı	Uygulanamaz.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Kısmen karıştırılabilir niteliktedir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Akışkanlık Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.
· Çözücü madde oranı: VOC (CE)	70,4
· 9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**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 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi  
Ciddi göz tahrişine yol açar.

(Devamı sayfa 7 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 6'nın devamı)

- **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)**
- **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.
- **BHOT - tek maruz kalma**  
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**

- **12.1 Toksikite**
- **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.
- **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.
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**

- |                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| · <b>14.1 UN Numarası</b>               |                     |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                | UN1950              |
| · <b>14.2 UN uygun taşımacılık ismi</b> |                     |
| · <b>ADR</b>                            | 1950 AEROSOLLER     |
| · <b>IMDG</b>                           | AEROSOLS            |
| · <b>IATA</b>                           | AEROSOLS, flammable |

(Devamı sayfa 8 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 7'nin devamı)

## · 14.3 Taşımacılık zararları

## · ADR



· sınıfı 2.1 Gazlar  
· Tehlike pusulası 2.1

## · IMDG, IATA



· Class 2.1 Gazlar  
· Label 2.1

## · 14.4 Ambalaj grubu

## · ADR, IMDG, IATA

-

## · 14.5 Çevresel zararlar

## · Marine pollutant:

Hayır

## · 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

## · Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):

Uyarı: Gazlar

## · EMS - numarası:

-

## · Stowage Code

F-D,S-U

## · Segregation Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

## · 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu

## Taşımacılık

Uygulanamaz.

## · Nakliyat/diğer bilgiler:

## · ADR

## · Sınırlı Miktarlar

1L

## · İstisnai miktarlar (EQ)

Kod: E0

## · Taşıma kategorisi

İstisnai Miktar olarak İzin Verilmeyenler

2

(Devamı sayfa 9'da)



**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 8'nin devamı)

· Tünel kısıtlama kodu	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Düzenleme":	UN 1950 AEROSOLLER, 2.1

**Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**

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

· 2012/18/EU sayılı Direktifi

· 1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII Conditions of restriction: 3

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

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· Ulusal hükümler:

· Çalıştırma tahdidi ile ilgili uyarılar:

Sınıf	% olarak oran
NK	46,3

· 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**

H220 Çok kolay alevlenir gaz.

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H280 Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

· **Başvurulacak kişi ya da yer:**

Gülşay Coşkun Sezer / TSE - MSDS preparer certified. Certificate no and document date: GBF-A-0-3118 / 27.06.2020

· **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

(Devamı sayfa 10 'da)

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

**13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.**

Hazırlama tarihi: 24.02.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 24.02.2022

**Ticari adı: AFİLLİ MAGNETIC CHALKBOARD SPREY**

(Sayfa 9 'nın devamı)

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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Gas 1A: Alevlenir gazlar – Kategori 1A  
Aerosol 1: Aerosoller – Kategori 1  
Press. Gas (Comp.): Basınç altındaki gazlar – Sıkıştırılmış gaz  
Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2  
Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3  
Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4  
Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2  
STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3  
STOT RE 2: Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) – Kategori 2  
Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1

TR