

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(RG, 13.12.2014, Sayı-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

Madde/Karışım Adı	Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması	Hazırlama Tarihi	18.10.2022
Form No	018.656.50	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1.MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ**1.1 Madde/Karışımın Kimliği**

Ürün İsmi : [Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması](#)
Ürün Numarası/GBF No : 018.656.50
Marka : [Tito](#)
EC No : Tamamlayıcı bilgi yok.
CAS No : Tamamlayıcı bilgi yok.

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanımları : Gıda sektöründe ürün imalatı.
Tavsiye edilmeyen kullanım alanları : Tamamlayıcı bilgi yok.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Şirket : Smart Kimya Ticaret ve Danışmanlık Limited Şirketi
Adres : 10016 Sok. No 18 AOSB Çiğli/İzmir
Telefon : 0850 441 00 22
Elektronik Posta Adresi : gbf@hammaddeler.com
Web Sitesi : hammaddeler.com - smartkimya.com - gbf.com.tr

1.4 Acil Durum Telefon Numarası

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI**2.1 Madde ve Karışımın Sınıflandırılması**

1 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Resmi Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe göre tehlikeli madde ya da karışım değildir.

2.2 Etiket Unsurları

1 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Resmi Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe göre sınıflandırma

Zararlılık İşaretleri (SEA) : Sınıflandırılmamıştır.
Uyarı Kelimesi (SEA) : Sınıflandırılmamıştır.
Zararlılık İfadeleri (SEA) : Sınıflandırılmamıştır.
Önlem ifadeleri (SEA) : Sınıflandırılmamıştır.

2.3 Diğer Zararlar**Sınıflandırmaya Girmeyen Diğer Tehlikeler**

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 3.BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**3.1 Maddeler**

Uygulanmaz.

3.2 Karışımlar

Bileşen Adı	EC No	CAS No	Konsantrasyon (%)	(RG, 11.12. 2013, Sayı 28848) "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) Uyarınca Sınıflandırma
Monopropilen glikol	200-338-0	57-55-6	92.95	Sınıflandırılmamıştır.
Polisorbat 80 (E 433)	500-019-9	9005-65-6	4.8	Sınıflandırılmamıştır.
Aroma vericiler	Tamamlayıcı bilgi yok.	Tamamlayıcı bilgi yok.	2.24	Sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(RG, 13.12.2014, Sayı-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

Madde/Karışım Adı	<u>Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması</u>	Hazırlama Tarihi	18.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	018.656.50	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Solunması Halinde

Kişi kötü hissediyorsa açık havaya çıkartınız. Tıbbi yardım/bakım aldırınız.

Deriyle Teması Halinde

Etkilenen bölgeyi nötral sabun ve su ile yıkayınız. Ciltte tahriş, kızarıklık vb meydana geldiği halinde, tıbbi yardım/bakım alınız.

Gözle Teması Halinde

Gözleri bol su ile yıkayınız. Kişi kötü hissediyorsa tıbbi yardım/bakım aldırınız.

Yutulması Halinde

Ağız suyla çalkalayınız. Tıbbi yardım/bakım alınız.

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok.

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği için İlk İşaretler

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler

Yanıcı değildir, önerilen elleçleme ve saklama koşullarında yanma riski düşüktür. Uygun olmayan kullanımlar nedeniyle yanması durumunda ABC kuru kimyevi toz ve su kullanılabilir.

5.2 Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Önerilen elleçleme ve saklama koşullarında yanma riski düşüktür.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri için Tavsiyeler

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

6.2 Çevresel Önlemler

Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından, yeraltı/ yerüstü su kaynaklarına ulaşmasından kaçınınız.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme için Yöntemler ve Materyaller

Dökülenleri inert absorbent ile temizleyip, atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Atık bertarafı için 13. bölüme bakınız.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler

Kullanım sırasında bir şey yemeyiniz, içmeyiniz. Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayınız. Elektrostatik yüklenmeden kaçınmak için yavaşça transfer ediniz.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar

Saklama Koşulları

Ağız sıkıca kapalı olarak orijinal ambalajında, 15-20°C 'de saklayınız. Isıdan, radyasyondan, statik elektrikten, güneş ışığından ve nemden koruyunuz.

7.3 Belirli Son Kullanımlar

Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol Parametreleri

Çalışma Alanı Kontrol Parametreleri ile Bileşenler

Tamamlayıcı bilgi yok.

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1 Uygun Mühendislik Kontrolleri

Tamamlayıcı bilgi yok.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(RG, 13.12.2014, Sayı-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

Madde/Karışım Adı	<u>Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması</u>	Hazırlama Tarihi	18.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	018.656.50	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

8.2.2 Kişisel Koruyucu Ekipman

Göz/Yüz Koruması

TS/EN 166 vb standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanınız.

Cildin Korunması

TS/EN 374 gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış eldiven kullanınız.

Vücut Korunması

Elleçlemenin gerçekleştiği işyeri koşulları değişiklik gösterdiğinden, işyerine uygun kişisel koruyucu ekipman seçiniz.

Solumun Sisteminin Korunması

Standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış maske kullanınız.

Çevresel Maruziyet Kontrolü

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: Uygun veri yok.
Koku	: Uygun veri yok.
Koku eşiği	: Uygun veri yok.
pH	: Uygun veri yok.
Erime noktası/Donma noktası	: Uygun veri yok.
Başlangıç kaynama noktası	: 165°C
Kaynama aralığı	: Uygun veri yok .
Parlama noktası	: > 62 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: 421 °C
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygun veri yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	: Uygun veri yok.
Buhar basıncı	: 20°C' de 6 Pa, 50°C' de 0.08 kPa
Buhar yoğunluğu	: Uygun veri yok
Yoğunluk (20°C'de)	: 1015.2 kg/m ³
Bağıl yoğunluk (20°C'de)	: 1.015
Çözünürlük	: Suda çözünür
Dinamik viskozite (20°C'de)	: 34.55 cP
Kinematik viskozite (20°C'de)	: 34.03 cSt
Bozunma Sıcaklığı	: Uygun veri yok.
Akışkanlık	: Uygun veri yok.
Patlayıcı Özellikler	: Uygun veri yok.
Oksitleyici Özellikler	: Uygun veri yok.
Bozunma Sıcaklığı	: +/-200°C

9.2 Diğer Bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Önerilen depolama koşullarında kararlı olduğundan zararlı tepkimelerin meydana gelmesi beklenmemektedir.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Uygun veri yok.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli asitler ve alkaliler.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Bozunma sırasında karbondioksit (CO₂) ve karbonmonoksit (CO) oluşabilir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(RG, 13.12.2014, Sayı-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

Madde/Karışım Adı	<u>Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması</u>	Hazırlama Tarihi	18.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	018.656.50	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksikite

Oral : LD50 oral > 2000 mg/kg (fare)
Solunması halinde : Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.
Dermal : Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.
Cilt aşınması / tahrişi : Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Solunum Yolları veya Cilt Hassaslaşması

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Eşey Hücre Mutajenitesi

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Kanserojenite

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Üreme Toksikitesi

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tek Maruz Kalma

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tekrarlı Maruz Kalma

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

Aspirasyon Toksikitesi

Mevcut verilere göre sınıflandırma kriterini karşılamamaktadır.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

Uygun veri yok.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Uygun veri yok.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli

Uygun veri yok.

12.4 Toprakta Hareketlilik

Uygun veri yok.

12.5 PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları

Uygun veri yok.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler

Uygun veri yok.

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Bertaraf resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır. Onaylı atık firmasının ayırma talimatlarına uygun olarak içeriği/kabı bertaraf ediniz.

BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Ürün, karayolu (A.D.R.), demiryolu (RID), denizyolu (IMDG) ve havayolu (IATA) tehlikeli madde taşımacılığı yürürlükteki hükümler uyarınca tehlikeli madde değildir.

14.1 UN Numarası

Ürün Numarası/GBF No : Uygulanamaz.

ADR (Karayolu)/RID (Demiryolu) : Uygulanamaz.

IMDG (Denizyolu) : Uygulanamaz.

IATA (Havayolu) : Uygulanamaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(RG, 13.12.2014, Sayı-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

Madde/Karışım Adı	<u>Tito Tütsü Barbekü Duman Füme Aroması</u>	Hazırlama Tarihi	18.10.2022
Form No	018.656.50	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı

ADR (Karayolu)/RID (Demiryolu) : Uygulanamaz.
IMDG (Denizyolu) : Uygulanamaz.
IATA (Havayolu) : Uygulanamaz.

14.3 Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı

ADR (Karayolu)/RID (Demiryolu) : Uygulanamaz.
IMDG (Denizyolu) : Uygulanamaz.
IATA (Havayolu) : Uygulanamaz.

14.4 Ambalajlama Grubu

ADR (Karayolu)/RID (Demiryolu) : Uygulanamaz.
IMDG (Denizyolu) : Uygulanamaz.
IATA (Havayolu) : Uygulanamaz.

14.5 Çevresel Zararlar

ADR (Karayolu)/RID (Demiryolu) : Hayır.
IMDG (Denizyolu) : Hayır.
IATA (Havayolu) : Hayır.

14.6 Kullanıcı için Özel Önlemler

Uygulaması yok.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık

Uygulaması yok.

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİLERİ**15.1 Madde veya Karışıma Özgü Güvenlik, Sağlık ve Çevre Mevzuatı****15.1.1 Ulusal Yönetmelikler**

- 1 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Resmi Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (SEA).
- 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik.
- 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK).
- 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- 6 Ağustos 2013 tarihli 28730 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- 24 Ekim 2013 tarihli 28801 mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınma Hakkında Yönetmelik

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER**Feragat Beyanı**

Bu güvenlik bilgi formunda sunulan bilgiler, halihazırda sahip olduğumuz bilgilere dayanmaktadır. Bilgiler güvenilir olmasına rağmen, doğru ve eksiksiz olduğu kabul edilmemelidir. Hazırlanan güvenlik bilgi formu garanti niteliği taşımamaktadır ve kılavuz olarak kullanılmalıdır. Bu bilgiler sadece bahsi geçen madde veya karışıma özel olarak hazırlanmıştır, başka maddelerle yapılan bileşikler ve prosesler için geçerli olmayabilir. Bu bilgiler her üretim ortamına, üretimin yapıldığı ülkenin yasalarına, ortam şartlarına, bitmiş ürüne ve diğer hammaddelere bağlı olarak değişkenlik gösterebilir; bu nedenle ürünleri satın alan kişi ya da kurum, kendi kullanımı için uygunluğunu, çevresel koşullara etkisini, işçi sağlığı ve iş güvenliği gibi konulara etkilerini değerlendirdikten sonra ürünü kullanma kararını kendisi özgürce verir. Hammaddeler.com, Smart Kimya Tic. ve Dan. Ltd. Şti., temsilcilerimiz ve çözüm ortaklarımız bu bilginin kullanımı açısından sorumlu tutulamaz.

Diğer Bilgiler

İletişim Bilgileri: gbf@hammaddeler.com

