

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Mumi Doğal Sarı Balmumu	Hazırlama Tarihi	05.11.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.060.15	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

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

Ürün İsmi : [Mumi Doğal Sarı Balmumu](#)
Ürün Numarası/GBF No : 047.060.15
Marka : [Mumi](#)
EC No : 232-383-7
CAS No : 8012-89-3

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanımları : Mum ve çeşitli sektörlerde 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**

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
Balmumu	232-383-7	8012-89-3	100	Sınıflandırılmamıştır.

3.1 Karışımlar

Uygulanmaz.

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması****Solunması Halinde**

Kişi kendini iyi hissetmiyorsa açık havaya çıkartınız. Tıbbi yardım/bakım aldırınız.

Deriyle Teması Halinde

Bol su ile yıkayınız. Tahrişin oluşması durumunda tıbbi yardım/bakım alınınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Mumi Doğal Sarı Balmumu	Hazırlama Tarihi	05.11.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.060.15	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

Gözle Teması Halinde

Gözleri bol su ile yıkayınız. Takılı ve yapması kolaysa kontakt lensleri çıkarınız. Tahriş oluşması halinde, tıbbi yardım/bakım alınız.

Yutulması Halinde

Ağız suyla çalkalayınız. Kişi kendini iyi hissetmiyorsa 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

Büyük yangınlar için su spreyi veya köpük, küçük yangınlar için kuru kimyasal veya karbondioksit (CO₂) kullanınız.

5.2 Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok.

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

Tamamlayıcı bilgi yok.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme için Yöntemler ve Materyaller

Döküntüleri toplayınız, kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer Bölümlere Atıklar

Atık bertarafı için 13. bölüme bakınız.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler

Isıdan uzak bir yerde depolayınız. Boş ambalajlar yangın riski taşımaktadır. Tozunu solumaktan kaçınınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar

Saklama Koşulları

İyi havalandırılmış bir yerde, soğukta, ağız sıkıca kapalı orijinal ambalajında saklayınız. Isıdan 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.

8.2.2 Kişisel Koruyucu Ekipman

Göz/Yüz Koruması

TS/EN 166 vb standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipman kullanımı önerilebilir.

Cildin Korunması

TS/EN 374 vb gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış eldiven kullanımı önerilebilir.

Vücut Korunması

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

Solunum Sisteminin Korunması

Standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış maske kullanınız.

Çevresel Maruziyet Kontrolü

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>Mumi Doğal Sarı Balmumu</u>	Hazırlama Tarihi	05.11.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.060.15	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Fiziksel hali	: Katı
Renk	: Uygun veri yok
Koku	: Uygun veri yok
Koku eşiği	: Uygun veri yok
pH (20 °C)	: Uygun veri yok
Erime noktası	: 63.5 °C
Donma noktası	: Uygun veri yok
Kaynama noktası	: Uygun veri yok
Kaynama aralığı	: Uygun veri yok
Parlama noktası	: Uygun veri yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Uygun veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Uygun veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygun veri yok
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	: Uygun veri yok
Buhar basıncı	: Uygun veri yok
Buhar yoğunluğu	: Uygun veri yok
Yoğunluk	: Uygun veri yok
Bağıl yoğunluk	: 0.955 (su=1)
Çözünürlük	: Soğuk suda çözünmez
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Uygun veri yok
Dinamik viskozite	: Uygun veri yok
Kinematik viskozite	: Uygun veri yok
Akışkanlık	: Uygun veri yok
Oksitleyici özellikler	: Uygun veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Uygun veri yok

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

Tamamlayıcı bilgi yok.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Isıdan koruyunuz.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Tamamlayıcı bilgi yok.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksikite

Uygun veri yok.

Cilt Aşınması / Tahrişi

Uygun veri yok.

Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Uygun veri yok.

Solunum Yolları veya Cilt Hassaslaşması

Uygun veri yok.

Eşey Hücre Mutajenitesi

Uygun veri yok.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Mumi Doğal Sarı Balmumu	Hazırlama Tarihi	05.11.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.060.15	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

Kanserojenite

Uygun veri yok.

Üreme Toksisitesi

Uygun veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek Maruz Kalma

Uygun veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı Maruz Kalma

Uygun veri yok.

Aspirasyon Toksisitesi

Uygun veri yok.

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.

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.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Mumi Doğal Sarı Balmumu	Hazırlama Tarihi	05.11.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.060.15	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

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

