

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	<u>Çilek Uçucu Yağı</u>	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi : Çilek Uçucu Yağı
Eş Anlamlıları : Tamamlayıcı bilgi yoktur
Latince İsmi : *Fragaria x ananassa*
Ürün Numarası/GBF No : 111.601.88
Marka : Elito
EC No : Tamamlayıcı bilgi yoktur
CAS No : 936085-98-2
Menşei : Türkiye (Ürünün ana bileşeninin menşei, son ürün menşeiinden farklıdır.)
Elde Edildiği Kaynak : Çilek

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanımları : Kozmetik ve çeşitli sektörlerde ürün imalatı
Tavsiye edilmeyen kullanım alanları : Tamamlayıcı bilgi yoktur.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Şirket : Smart Kimya Ticaret ve Danışmanlık Limited Şirketi
Adres : 10016 Sokak No:18 AOSB Çiğli/İzmir
İşletme Kayıt No : TR-35-K-047442
Telefon : 0850 441 00 22
Elektronik Posta Adresi : s@hammadeler.com
Web Sitesi : hammadeler.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 Yönetmelik
Akut Tok.(Oral) 4,H302
Akut Tok.(Dermal) 4,H312
Cilt Tah. 2,H315
Göz Tah. 2, H319

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)



Uyarı Kelimesi (SEA) : Dikkat
Zararlılık İfadeleri (SEA)
H302 : Yutulması halinde zararlıdır.
H312 : Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315 : Cilt tahrişine yol açar.
H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem ifadeleri (SEA)

P210 : Ateş, ısı ve kıvılcımdan uzak tutunuz.
P235 : Isıdan koruyarak saklayınız.
P280 : Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/koruyucu göz koruması/koruyucu yüz maskesi kullanınız.

2.3 Diğer Zararlar

Sınıflandırmaya Girmeyen Diğer Tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Çilek Uçucu Yağı	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

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
Çilek Uçucu Yağı	Tamamlayıcı bilgi yoktur	936085-98-2	100	Akut Tok.(Oral) 4,H302 Akut Tok.(Dermal) 4,H312 Cilt Tah. 2,H315 Göz Tah. 2, H319

3.2 Karışımlar

Uygulanmaz

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Solunması Halinde

Mağdurun iyi havalandırılmış bir alanda dinlenmesini sağlayınız. Hemen tıbbi yardım alınız.

Yoğun olarak Solunması Halinde:

Mağduru mümkün olan en kısa sürede güvenli bir alana tahliye ediniz. Yaka, kravat, kemer veya kuşak gibi sıkı giysileri gevşetiniz. Nefes almak zorsa, oksijen veriniz. Mağdur nefes almıyorsa, ağızdan ağıza solunum yaptırınız. Tıbbi yardım alınız.

Deriyle Teması Halinde

Ciltle temas ettikten sonra, hemen bol suyla yıkayınız. Kirlenmiş cildi akan su ve aşındırıcı olmayan sabunla nazikçe ve iyice yıkayınız. Tahriş artarsa tıbbi yardım alınız.

Yoğun olarak deriyle teması halinde:

Dezenfektan sabunla yıkayınız ve kirlenmiş cildi antibakteriyel bir kremle kaplayınız. Hemen tıbbi yardım alınız.

Gözle Teması Halinde

Akan su ile iyice yıkayınız. Tahriş gelişirse tıbbi yardım alınız.

Yutulması Halinde

Kusturmayınız. Dokuların hasar görüp görmediğini belirlemek için dudakları ve ağzı inceleyiniz, bu toksik maddenin yutulduğunun olası bir göstergesidir; ancak bu tür belirtilerin olmaması kesin değildir. Yaka, kravat, kemer veya kuşak gibi sıkı giysileri gevşetiniz. Mağdur nefes almıyorsa, ağızdan ağıza solunum yaptırınız. Hemen tıbbi yardım alınız.

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği için İlk İşaretler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

5.2 Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri için Tavsiyeler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

5.4 Ek bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	<u>Çilek Uçucu Yağı</u>	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

6.2 Çevresel Önlemler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme için Yöntemler ve Materyaller

Dökülen maddeyi inert bir maddeye emdiriniz ve uygun bir atık bertaraf tesisine atınız.

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler

Kilit altında tutunuz. Isıdan uzak tutunuz. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz. Yutmayınız. Gaz/duman/buhar/sprey solumayınız. Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı kullanınız. Yutulursa, derhal tıbbi yardım alınız ve kabı veya etiketi gösteriniz. Cilt ve gözlerle temasından kaçınınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar

Saklama Koşulları

Doğrudan ısı ve ışıktan uzakta, oda sıcaklığında (4-25°C) ağız kapalı ve dolu kaplarda saklayınız.

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 yoktur.

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1 Uygun Mühendislik Kontrolleri

Egzoz yeterli havalandırma kontrolleri sağlayınız. Göz yıkama istasyonlarının ve güvenlik duşlarının çalışma istasyonu konumuna yakın olduğundan emin olunuz.

8.2.2 Kişisel Koruyucu Ekipman

Göz/Yüz Koruması

Koruyucu gözlük kullanınız.

Vücut Korunması

Koruyucu eldiven, bot ve giysi giyiniz.

Solunum Sisteminin Korunması

Ürünün solunmasını önlemek için bağımsız bir solunum cihazı kullanılmalıdır.

8.2.3. Çevresel Maruziyet Kontrolü

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Koku	: Karakteristik
Çözünürlük	: Soğuk suda çözünmez
Dağılım Katsayısı:n-oktanol/su	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Alev Alma Sıcaklığı	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Bozunma Sıcaklığı	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Akışkanlık	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Patlayıcı Özellikler	: Tamamlayıcı bilgi yoktur
Oksitleyici Özellikler	: Tamamlayıcı bilgi yoktur

9.2 Diğer Bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Çilek Uçucu Yağı	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Ürün kararlıdır.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Zararlı polimerleşme tepkimesi oluşmaz.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksikite

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Cilt Aşınması/Tahrişi

Cilt tahriş edici etki gösterir.

Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Göz tahriş edici etki gösterir.

Solunum Yolları veya Cilt Hassaslaşması

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Eşey Hücre Mutajenitesi

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Kanserojenite

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Üreme Toksikitesi

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tek Maruz Kalma

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tekrarlı Maruz Kalma

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

Aspirasyon Toksikitesi

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Kısa vadede tehlikeli olabilecek bozunma ürünlerinin oluşması pek olası değildir.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.4 Toprakta Hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.5 PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Çilek Uçucu Yağı	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Geri kazanım veya geri dönüşüm için saklanamayan her şey uygun ve onaylı bir atık bertaraf tesisinde yönetilmelidir. Bu ürünün işlenmesi, kullanımı veya kontaminasyonu atık yönetimi seçeneklerini değiştirebilir. Eyalet ve yerel bertaraf düzenlemeleri federal bertaraf düzenlemelerinden farklı olabilir. Kabı ve kullanılmayan içerikleri federal, eyalet ve yerel gerekliliklere uygun şekilde 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

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

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı

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

14.3 Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı

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

14.4 Ambalajlama Grubu

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

14.5 Çevresel Zararlar

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

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Madde/Karışım Adı	Çilek Uçucu Yağı	Hazırlama Tarihi	23.01.2025
Form No	111.601.88	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	

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.

