

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Hazırlama Tarihi: 01/01/2013

Yeni Düzenleme Tarihi: 21.11.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Form No: GBF.02.04.00

Sayfa No: 1 / 5

### Zigana Köpük El Temizleyici

#### BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ:

##### 1.1. Madde / Karışımın kimliği:

Zigana köpük el temizleyici

##### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:

El ve yüz yıkama amaçlı, köpük yapma aparatı ile kullanılabilen, sıvı el temizleme ürünü

##### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:

Melissa Kozmetik ve Temizlik Mamülleri Sanayi ve Ticaret Ltd.Şti.

Adres: İvedik OSB Mah. Öz-İş San. Sitesi 1554. Cad. No:11-13, 06378, Yenimahalle/ Ankara/ Türkiye

Telefon: + 90 312 395 27 58-59, Faks: + 90 312 395 27 60

info@melissakozmetik.com, www.melissakozmetik.com

GBF yetkili kişi iletişim: Burak Bozdağ, burakbozdog@melissakozmetik.com,

GBF Sertifika No: GBF-A-0-3045

##### 1.4. Acil durum telefon numarası:

Acil durum telefonu : + 90 532 402 78 79

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

#### BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI:

##### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması:

28848 sayı 11.12.2013 tarihli SEA Yönetmeliği ve AB 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) uyarınca ürün tehlikeli değildir.

##### 2.2. Etiket unsurları:

28848 sayı 11.12.2013 tarihli SEA Yönetmeliği ve AB 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) uyarınca:

Zararlılık işareti : Bulunmamaktadır.

Uyarı kelimesi : Bulunmamaktadır.

Zararlılık ifadesi : Bulunmamaktadır.

Önlem ifadesi : Bulunmamaktadır.

##### 2.3. Diğer zararlar:

YOK

#### BÖLÜM 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ:

##### 3.1. Maddeler:

Uygulanamaz.

##### 3.2. Karışımlar:

Madde	EC No	CAS no	Konsantrasyon (v/v)	Sınıfı, H ifadeleri
Sodium laureth sulfat	500-234-8	68891-38-3	C < % 7	Cilt Tahr. 2; H315 Göz Tahr. 2; H319 Sukul Kronik 3; H412

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Hazırlama Tarihi: 01/01/2013

Yeni Düzenleme Tarihi: 21.11.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Form No: GBF.02.04.00

Sayfa No: 2 / 5

### Zigana Köpük El Temizleyici

#### BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

##### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

- Göz ile teması halinde : Göz kapaklarını açık tutarak bol su ile en az 15 dakika dikkatlice yıkayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise, tıbbi yardım/bakım alın.
- Cilt ile teması halinde : Özel bir önlem gerektirmemektedir. Kaşınıtı halinde su ile yıkayın. Ürün ile kirlenmiş kıyafeti çıkartın.
- Yutma durumunda : Kusturmayın. Ağzı bol su ile iyice yıkayın. Derhal doktora başvurup ürünün kabını/etiketini doktora gösteriniz.
- Soluma durumunda : Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise açık havaya çıkartın. Kendisini iyi hissetmiyorsa tıbbi yardım alın.
- Kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

##### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:

- Göz ile teması halinde : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, şişme, göz sulanması) yaratabilir.
- Cilt ile teması halinde : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma) yaratabilir.
- Yutma durumunda : Yutulması ağızda, boğazda, sindirim borusunda tahrişe neden olabilir.
- Soluma durumunda : Öksürük ve solunum borusunda tahriş hissi yaratabilir.

##### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler:

Bölüm 4.1.'e bakınız.

#### BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ:

##### 5.1. Yangın söndürücüler:

Ürünün kendisi yanıcı değildir. Yangın durumlarında kuru kimyevi toz, köpük, CO<sup>2</sup> söndürücülerini veya düşük basınçlı su kullanın.

##### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Yoktur.

##### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Yangın durumunda tehlike arz eden kapları su ile soğutunuz. Yangına müdahalede kendi içinden havalandırılmalı kapalı maske ve kıyafet giyiniz.

Ek Tavsiye: Tüm depolama alanlarını yeterli yangın söndürme teçhizatı ile donatın.

#### BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER:

##### 6.1.1. Kişisel önlemler:

Dökülen ürün kayma tehlikesi oluşturmaktadır. Bol su ile temizleyin. Yeterli havalandırmayı sağlayın.

##### 6.1.2. Koruyucu önlemler:

Gereksiz veya koruyucu donanımı olmayan personelin girmesine izin vermeyin.

##### 6.1.3. Acil durum prosedürleri:

##### 6.2. Çevresel önlemler:

Büyük miktarlarda toprağa sızmasını önleyin. Tüm ilgili yerel ve ulusal yönetmeliklere uyun.

##### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Uygun bir emici malzeme ile (kum, talaş, genel sıvı bağlayıcılar) emdirin ve Bölüm 13'e göre güvenli bir biçimde atın. Bulaşmış toprağı kaldırın ve güvenli bir biçimde atın.

##### 6.4. Diğer bölümlere atıflar:

Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1'e bakın.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Hazırlama Tarihi: 01/01/2013

Yeni Düzenleme Tarihi: 21.11.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Form No: GBF.02.04.00

Sayfa No: 3 / 5

### Zigana Köpük El Temizleyici

Kişisel koruyucu donanımın seçimi konusunda yardım almak için Bölüm 8'e bakın.  
Dökülmüş materyalin atılması konusunda yardım almak Bölüm 13'e bakın.

#### BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA:

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler:

Kullanmadan önce etiketi okuyun, etikete uygun kullanılırsa özel bir önlem gerektirmemektedir. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

##### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

Saklama koşulları: Ürünü orijinal ambalajında ve ağzı kapalı olarak depolayın. Etiketini zarar vermeyin.  
Depolama alanı : İyi havalandırılan kuru bir alanda aşırı olmayan sıcaklıklarda (5°C - 45°C) depolayın.  
Ek bilgi için Bölüm 10'a bakın.

##### 7.3. Belirli son kullanımlar:

Bölüm 1.2'ye bakın.

#### BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA:

**8.1 Kontrol parametreleri:** Mesleki maruz kalma sınır değerlerinin üzerinde hiçbir bileşen içermez.

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri:

###### 8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri:

Ürün, izleme gerektiren mesleki maruz kalma sınırlarına tabi bileşenlerle alakalı miktarlar içermemektedir.  
Kimyevilerin kullanılması ile ilgili genel hijyen kurallarını uygulayın.

###### 8.2.2. Kişisel koruyucu donanım:

Gözler : Göz ile temasından kaçının. Sıçrama ihtimaline karşı gözlük kullanın.  
Solunum : Gerek yoktur.  
Cilt : Gerek yoktur.

###### 8.2.3. Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Büyük miktarlarda toprağa sızmasını önleyin. Uygun bir emici malzeme ile (kum, talaş, genel sıvı bağlayıcılar) emdirin ve Bölüm 13'e göre güvenli bir biçimde atın.

#### BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER:

##### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm : Renkli şeffaf sıvı  
Koku : Kendine özgü kokusu var.  
pH : 5,5  
Yoğunluk (20°C) : 1,008 – 1,012 g/ml  
Erime noktası/donma noktası : Belirlenmemiş  
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı: Belirlenmemiş  
Parlama noktası : Belirlenmemiş  
Buharlaştırma hızı : Belirlenmemiş  
Alevlenirlik : Alevlenmez  
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: Yoktur.  
Çözünürlük : Su ile tamamen karıştırılabilir.  
Alev alma sıcaklığı : Ürün kendiliğinden alevlenmez  
Patlayıcı özellikler : Ürün patlayıcı değildir.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Hazırlama Tarihi: 01/01/2013

Yeni Düzenleme Tarihi: 21.11.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Form No: GBF.02.04.00

Sayfa No: 4 / 5

### Zigana Köpük El Temizleyici

#### 9.2. Diğer bilgiler:

Ek bilgi yok

#### BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME:

**10.1. Tepkime:** Ürün tehlikeli reaksiyona girmez.

**10.2. Kimyasal kararlılık:** Normal ortam koşulları ve öngörülen depolama ve elleçleme koşullarındaki sıcaklık ve basınçta kararlıdır.

**10.3. Zararlı tepkime olasılığı:** Yoktur.

**10.4. Kaçınılması gereken durumlar:** Yoktur.

**10.5. Kaçınılması gereken maddeler:** Yoktur.

**10.6. Zararlı bozunma ürünleri:** Normal kullanma koşulları altında bozunma olmaz.

#### BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER:

##### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi:

Ürün toksik değildir. Ürün, Preparatlar Hakkında Genel Direktif (1999/45/EC) çerçevesinde gerçekleştirilen hesaplama prosedürü sonuçları temel alınarak toksikolojik sınıflandırılması yapılmıştır.

Talimatlara göre kullanıldığında ürünün zararlı herhangi bir etkisi olması muhtemel değildir.

#### BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER:

##### 12.1. Toksikite:

Ürün belirtilen amaçlarda kullanıldığında çevre üzerinde herhangi bir zararlı etkisi olmaz. Kullanılan yüzey aktif maddeler biyolojik olarak parçalanabilmektedir.

**12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik:** Biyolojik bozunma: %84. Kolayca biyodegrade olur. (Cocamidopropyl betaine).

**12.3. Biyobirikim potansiyeli:** Anlamlı ölçüde biyolojik birikim göstermesi beklenmemektedir.

**12.4. Toprakta hareketlilik:** Eğer ürün büyük miktarlarda toprağa karışırsa yeraltı sularını kirletebilir.

**12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:** PBT ve vPvB içerikleri bulunmaz

**12.6. Diğer olumsuz etkiler:** Çevre için olumsuz başka etkileri bilinmemektedir.

#### BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ:

##### 13.1. Atık işleme yöntemleri:

Küçük evsel miktarları bol su ile yıkayarak/seyreterek imha ediniz. Büyük sanayi miktarlarını özel atık tesislerine veriniz.

Atıklarını ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. Atık ambalajları mevzuata uygun olarak bertaraf edin.

#### BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ:

Ürün ulusal/uluslararası karayolu, demiryolu, denizyolu ve hava nakliyesinde tehlikeli madde taşımacılığı hükümlerine tabi değildir.

#### BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİLERİ:

##### 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Bu ürün Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204) uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün, Kozmetik Kanunu (24.03.2005(5324)) ve EC Kozmetik Direktiflerinin prensiplerine uygundur.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014 – 29204)

Hazırlama Tarihi: 01/01/2013

Yeni Düzenleme Tarihi: 21.11.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Form No: GBF.02.04.00

Sayfa No: 5 / 5

### Zigana Köpük El Temizleyici

#### BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER:

##### 16.1 Değişiklik bilgileri: CLP Tüzüğüne uyumlulaştırma

##### 16.2 Kısaltmalar ve akronimler:

- ADR** : Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
- CAS no** : Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası,
- CLP** : AB’de yayınlanmış 1272/2008 No’lu “Classification, Labelling and Packaging of Substance and Mixtures” direktifi,
- DNEL** : İnsanların maruz kalmaması gereken kimyasal maruziyet seviyesi (Derived No-Effect Level)
- EC no** : Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan numarayı,
- IATA** : Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği (International Air Transport Association)
- IMDG** : Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu (International Maritime Code for Dangerous Goods)
- LC50** : Belirli bir zaman aralığı süresince test popülasyonunun % 50’si için ölüme neden olan test edilen maddenin konsantrasyonu (Lethal Concentration)
- LD50** : Belirli bir zaman aralığı süresince test popülasyonunun % 50’si için ölüme neden olan test edilen maddenin mg/kg bw cinsinden dozu (Lethal Dose)
- LOEC** : En düşük gözlemlenebilir etki konsantrasyonu (Lowest Observed Effect Concentration)
- LOAEC** : En düşük gözlemlenebilir yan etki konsantrasyonu (Lowest Observed Adverse Effect Concentration)
- LOEL** : En düşük gözlemlenebilir etki seviyesi (Lowest Observed Effect Level)
- LOAEL** : En düşük gözlemlenebilir yan etki seviyesi (Lowest Observed Adverse Effect Level)
- MARPOL 73/78**: 1973 yılında imzalanan 1978 yılında değiştirilen Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi. (İngilizce Marine Pollution teriminden türetilmiştir.)
- NIOSH** : The National Institute for Occupational Safety and Health / ABD Ulusal İş Sağlığı ve güvenliği Enstitüsü
- NOEC**: Hiçbir etki gözlemlenmeyen konsantrasyon (No Observed Effect Concentration)
- NOAEC** : Hiçbir yan etki gözlemlenmeyen konsantrasyon (No Observed Adverse Effect Concentration)
- NOEL** : Hiçbir etki gözlemlenmeyen seviye (No Observed Effect Level)
- NOAEL** : Hiçbir yan etki gözlemlenmeyen seviye (No Observed Adverse Effect Level)
- PBT** : Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik (Persistent, Bioaccumulate and Toxic)
- vPvB** : Çok kalıcı ve çok biyo-birikimli (Very Persistent, Bioaccumulate and Toxic)
- PNEC** : Öngörülen etki göstermeyen konsantrasyon (Predicted No-Effect Concentration),
- REACH** : (EC) No 1907/2006. Avrupa Birliği'nin kimyasalların kaydı, değerlendirilmesi, izni ve kısıtlanması ile ilgili tüzüğü. (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
- RID** : Tehlikeli yüklerin uluslararası demir nakliyesi ile ilgili Yönetmeliği
- SEA** : RG.-11/12/2013-28848 yayınlamış Tehlikeli Maddelerin Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik,
- SED** : Sistemik maruziyet dozunu, kan dolaşımına geçmesi beklenen kozmetik bileşenin mg/kg vücut ağırlığı /gün cinsinden miktarı (Systemic exposure dose)
- STEL** : Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık maruziyet temelinde belirlenmiş zaman ağırlıklı ortalama sınır-limit değerdir, kısa süreli maruziyet sınırı (Short Term Exposure Limit)
- TWA** : Günde 8 saat haftada 40 saat üzerinden belirlenen çalışanların sağlığını olumsuz etkilemeyeceği kabul edilen sınır değer, zaman ağırlıklı ortalama (Time Weighted Average)

##### 16.3 İlgili zararlılık ifadeleri, önlem ifadelerinin açıklamaları:

- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

##### 16.4 Ek bilgiler:

Bu bilgiler,

- ürünün teslim edildiği zamanki mevcut bilgi birikimimize dayanmaktadır.
- dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş karışım için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması veya herhangi diğer bir proseste kullanılması durumlarında geçerli olmayabilir.
- ürünün sağlık, çevresel ve güvenlik kuralları açısından tanımı amaçlanmıştır, ürün özelliklerinin güvencesini garanti etmez.