

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 1 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

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

1.1. Madde / Karışımın kimliği:

Melissa oda ve çamaşır kokusu Kar Çiçeği

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

Kapalı alanları ve çamaşıruları güzel kokulandırma amaçlı, özel trigeri ile püskürtülerek kullanılabilen sıvı ürün

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:

Firma acil danışma: + 90 312 395 27 58

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

Acil Çağrı Merkezi: 112

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:

Alev. Sıvı3; H226 Alevlenir sıvı ve buhar

2.2. Etiket unsurları:

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

Zararlılık işareti :



Uyarı kelimesi :

DİKKAT

Zararlılık ifadesi :

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

Önlem İfadesi :

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.

P303 + P361 + P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için alkole dirençli köpük, kuru kimyevi toz veya karbondioksit kullanın.

P403 +P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

2.3. Diğer zararlar

: İşlevine uygun kullanıldığı sürece yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 2 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

BÖLÜM 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ:

3.1. Maddeler : Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar :

Madde	EC No	CAS no	Konsantrasyon (v/v)	Sınıfı, H ifadeleri
Ethanol (Ethyl alcohol)	200-578-6	64-17-5	C < % 30	Alev. Sıvı2: H225 Göz. Tahr.2: H319, C<%50
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	200-661-7	67-63-0	C < %5	Alev. Sıvı2: H225 Göz. Tahr.2: H319 BHOT Tek Mrz.3: H336, C>%20

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 : Su ile yıkayın. Bulaşmış giysileri çıkarın. Maruz kalmış bölgeye su dökün ve varsa sabunla yıkamaya devam edin. Kalıcı bir tahriş oluşmuşsa tıbbi yardıma başvurun.

Yutma durumunda : Ağzı su ile çalkalayarak yıkayın. Kusturmayın. Madde yutulduysa ve maruz kalan kişide bilinç kaybı yoksa, içmesi için az miktarda su verin. Kusma tehlikeli olabileceğinden, maruz kalan kişi kendini kötü hissederse durun. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere kaçmaması için başı aşağıda tutun. Tıbbi yardım alın.

Solunması halinde : Rahat ya da baş dönmesi durumunda, maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda tutun.

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)

Cilt ile teması halinde : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma)

Yutma durumunda : Yutulması ağızda, boğazda, sindirim borusunda tahrişe, ayrıca ishal ve kusmaya neden olabilir.

Solunması halinde : Öksürük ve solunum borusunda tahriş etkisi yaratabilir. Büyük ölçekte solunması halinde gırtlak bölgesinde kısa süreli yanma.

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:

Yangın durumunda alkole dirençli köpük, kuru kimyevi toz veya karbondioksit ile söndürün. Kum ve toprak, su zerrecikleri küçük yangınlarda kullanılabilir. Yangın yerinin büyük olması durumunda, söndürmede sadece alkole karşı dayanıklı köpük kullanın.

DİKKAT: Basıncılı su kullanmayın, yangının dağılma riski olabilir.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Buharı havadan ağırdır, zemin boyunca yayılır ve uzak bir noktada alev alması mümkündür.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 3 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Derhal bütün bulaşmış giysileri çıkarın. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Rüzgarı arkanıza alın. Buharlarını solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın, havalandırma yetersiz olduğunda EN 371'e uygun maske takın (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX). Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Yangın sonrası ciltte yanık olması durumunda, maruz kalmış bölgeyi mümkün olduğunca soğuk suyla hemen soğutun. Cilde yapışan giysileri çıkarmayın.

Ek Tavsiye: Tüm depolama alanları yeterli yangın söndürme teçhizatı ile donatılmalıdır.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER:

6.1.1. Kişisel önlemler:

Derhal bütün bulaşmış giysileri çıkarın. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Buharlarını solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın, havalandırma yetersiz olduğunda EN 371'e uygun maske takın (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX). Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

6.1.2. Koruyucu önlemler:

Tehlikeli alanı izole edin ve gereksiz veya koruyucu donanımı olmayan personelin girmesine izin vermeyin. Rüzgarı arkanıza alın. Alçak alanlardan uzak durun. Tüm tutuşturucu kaynakları kapatın. Alanda ışık yakmayın, sigara içmeyin. Çevreyi boşaltın.

6.1.3. Acil durum prosedürleri:

Çevredeki tüm muhtemel tutuşturucu kaynakları uzaklaştırın. Maddenin etkilediği bölgeyi iyice havalandırın.

6.2. Çevresel önlemler:

Büyük miktarlarda toprağa sızmasını önlemek için uygun muhafazalar kullanın.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Artıkları su dökerek yıkamayın. Küçük artıkları buharlaşmaya bırakın. Büyük dökülmelerde uygun bir emici malzeme ile (kum, toprak, vermikülit, diyatumlu toprak ve genel sıvı bağlayıcılar gibi yanmayan emici maddelerle) 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. 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. Sadece havalandırılmı ortamda kullanın. Ürün ile uzun süreli temas etmekten kaçının. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın. Bu ürünü kullanırken, yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

Saklama koşulları : Ürünü orijinal ambalajında ve ağzı kapalı olarak depolayın. Etiketinde zarar vermeyin. Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. Serin tutun.

Depolama alanı : İyi havalandırılan bir alanda depolayın. Güneş ışığından koruyun. Buharlarının havayla karışması sonucu kazara oluşabilecek tutuşmaları önlemek için yeterince serin ve iyi havalandırılmış alanlarda depolanmalıdır.

Ek bilgi için Bölüm 10'a bakınız.

7.3. Belirli son kullanımlar: Bölüm 1.2'ye bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 4 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

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:

Uygun genel veya bölgesel havalandırma sağlayarak ortamdaki madde konsantrasyonunu müsaade edilen limitlerin altında tutun. Gıda maddeleri ve içeceklerden uzak tutun. Kimyevilerin kullanılması ile ilgili genel kurallarını uygulayın. Gazı, buhar veya toz bileşenlerini patlama sınırları altında tutmak için mühendislik kontrolleri de gerekli olmaktadır.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım:

Gözler : Güvenlik gözlükleri normalde gerekmemektedir. Ancak, seyreltilmemiş ürün kullanımı esnasında sıçrama riski nedeniyle EN 166'ya uygun gözlük kullanılması önerilir.

Solunum : Normalde kişisel bir korunma gerekmemektedir. Ortamda havalandırmanın iyi olmasını temin edin. Gerekli takdirde EN 371'e uygun solunum cihazı kullanın (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX).

Cilt : Ürünle uzun süreli el temasının meydana gelebileceği durumlarda, ilgili standartlara (örn., Avrupa: EN374, ABD: F739) göre onaylanmış; Daha uzun dönemli koruma: Doğal kauçuk, bütül lastik.

8.2.3. Çevresel maruz kalma kontrolleri

Sulandırılmamış ürünün yüzey sularına erişmesini engelleyin. Küçük artıkları buharlaşmaya bırakın. 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. Kalıntılarını bol su ile yıkayın.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER:

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm	: Renkli akışkan şeffaf sıvı
Koku	: Kendine özgü kokusu var.
pH	: 5,0 – 6,0
Yoğunluk (20°C)	: 0,89 - 0,920 g/ml
Erime noktası/donma noktası	: Belirlenmemiş
Başlangıç kaynama noktası	: > 35°C
Parlama noktası	: > 23 °C
Buharlaşma hızı	: Belirlenmemiş
Alevlenirlik	: Alevlenir sıvı
Çözünürlük	: Su ile tamamen karıştırılabilir.
Alev alma sıcaklığı	: Ürün kendiliğinden alevlenmez
Patlayıcı özellikler	: Ürün patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler	: Ürün oksitleyici değildir.

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 ürün kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı: Normal depolama/kullanma koşullarında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar: Tüm olası ateşleme kaynaklarından uzak tutun.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler: Güçlü oksitleyici reaktifler

10.6. Zararlı bozunma ürünleri: Normal kullanma koşulları altında bozunma olmaz, tehlikeli ürün ortaya çıkmaz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 5 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER:

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi:

- a) Akut Oral Toksikite / Ağız Yoluyla Akut Zehirlenme : Düşük toksisite: LD50 >2000 mg/kg (Sıçan)
Yutma veya kusma sırasında ciğerlerin içine aspirasyon ölümle sonuçlanabilecek kimyasal kökenli akciğer iltihabına neden olabilir.
- Akut Dermal Toksikite / Akut Deri Zehirlenmesi : Düşük toksisite: LD50 >2000 mg/kg (Tavşan)
- Akut İnhalasyon Toksikitesi / Akut : Düşük toksisite: LC50 >20 mg/l /4 hours (Sıçan)
- b) Cilt aşınması/tahrişi : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma)
- c) Ciddi göz hasarları/tahrişi : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, şişme, göz sulanması)
- d) Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Öksürük ve solunum borusunda tahriş etkisi yaratabilir.
Büyük ölçekte solunması halinde gırtlak bölgesinde kısa süreli yanma.
- e) Eşey hücre mutajenitesi : Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- f) Kanserojenlik : Kanserojenlik etkisi yoktur.
- g) Üreme toksisitesi : Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- h) Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma : Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
- i) Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma: Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- j) Aspirasyon zararı : Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- k) LD50, akut toksisite tahminleri veya LC50 : LD50 >2000 mg/kg (Tavşan)

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER:

12.1. Toksikite:

- a) Akut toksisite balık : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- b) Suda yaşayan omurgasızlar : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- c) Algler : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- d) Mikroorganizmalar : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik: Kolaylıkla biyolojik bozunmaya uğramaz.

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

12.4. Toprakta hareketlilik: Eğer ürün toprağa karışırsa, hareket eder ve yeraltı sularını kirletebilir.

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

12.6. Diğer olumsuz etkiler: Bilinmemektedir.

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ:

13.1. Atık işleme yöntemleri:

Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. İçeri iyice temizlenmedikçe, kullanılmış kapları kesmeyin, sığağa maruz bırakmayın. Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçınınız. Kanalizasyona dökmeyin. Atıklarınızı ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. Atık ambalajları mevzuata uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ:

- 14.1.UN Numarası** : 1993
- 14.2.Uygun UN taşımacılık adı** : UN 1993 ALEVLENİR SIVI, B.B.B (ETANOL içeren), 3,III
- 14.3.Taşımacılık zararlılık sınıfı** : Sınıf 3, Alevlenir sıvı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Melissa®

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Form No: GBF.01.03.09

Sayfa No: 6 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

14.3.1. Tehlike Etiketi :



14.4. Ambalajlama grubu :

III

14.5. Çevresel zararlar :

Ürün UN Model Mevzuatına (IMDG Kodu, ADR, RID) göre çevre açısından zararlı ve/veya IMDG Koduna göre deniz kirleticisi değildir.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler:

Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5 L

Hariç tutulan miktarlar (ADR) : E1

14.6.1. Karayoluyla taşıma :

Nakliye düzenlemesi (RID) : Resmi hükümlere tabiidir

Taşıma sırasındaki hali (ADR - RID): Sıvı olarak

Tehlike tanımlama no : 30

Sınıflandırma kodu : F1

Turuncu levhalar :

30
1993

ADR Özel hüküm :

YOKTUR

Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5 L

İstisnai miktar değerleri (ADR) : E1

ADR Taşıma kategorisi : 3

Tünel kısıtlama kodu : D/E

14.6.2 Deniz taşımacılığı :

IMDG nakliye düzenlemesi resmi hükümlere tabiidir.

14.6.2 Havayolu taşımacılığı :

IATA nakliye düzenlemesi resmi hükümlere tabiidir.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık: Uygulanmaz

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; “Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” ve “AB mevzuatında” öngörülen usul ve esaslara göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

AB Tüzüğü (EC) No: 1907/2006 REACH’e uygundur.

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER:

16.1 Değişiklik bilgileri: CLP Tüzüğüne uyumlulaştırma ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcı Sertifika No. değişikliği

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,

EC50 : Deney organizmalarının %50’sinde denge kaybı, felç, anormallikler veya vücut bozuklukları gibi etkiler meydana getiren konsantrasyon,

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)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 01.01.2012

Form No: GBF.01.03.09

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Sayfa No: 7 / 7

Melissa Oda ve Çamaşır Kokusu Kar Çiçeği

- 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** : ABD Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü / The National Institute for Occupational Safety and Health.
- 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 bileşeninin mg/kg vücut ağırlığı /gün cinsinden miktarı (Sistemic 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:

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. -Sigara içilmez.

P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.

P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için karbondioksit veya alkol köpüğü kullanın.

P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

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.