

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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 1 / 8

Kano Çamaşır Suyu

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

1.1. Madde / Karışımın kimliği:

Kano çamaşır suyu

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

Yüzeylede hijyen sağlama ve çamaşırlarda beyazlatma amaçlı temizlik 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:

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;

Cilt aşınma 1B; H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Sucul akut 1; H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

EUH206 Dikkat! Diğer ürünlerle birlikte kullanmayın. Tehlikeli gazlar açığa çıkarabilir (klorür).

2.2. Etiket unsurları:

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



Zararlılık işareti

:

Uyarı kelimesi

:

TEHLİKE

Zararlılık ifadesi

:

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

EUH206 Dikkat! Diğer ürünlerle birlikte kullanmayın. Tehlikeli gazlar açığa çıkarabilir (klorür).

Önlem ifadesi

:

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/ spreyini solumayın.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P301+P330 + P331 YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

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

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P405 Kilit altında saklayın.

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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 2 / 8

Kano Çamaşır Suyu

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın.

P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P363 Kirilenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P501 İçeriği/kabı Ulusal Yönetmeliklere göre bertaraf edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

2.3. Diğer zararlar : İşlevine uygun kullanıldığı sürece yoktur.

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 hypochlorite	231-668-3	7681-52-9	$C \leq \%5$	Cilt aşınma1B; H314 Sucul akut 1; H400, M=10 EUH031;
Sodium hydroxide	215-185-5	1310-73-2	$C \leq \%1$	Göz Tahr.2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ Cilt Tahr.2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Cilt Aşınma1A; H314: $C \geq 5\%$ Cilt Aşınma1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$

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 : Ağzınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN. Şayet kusma meydana gelirse, hava yolunu açmak için ve kusmuğun aspire edilmesini önlemek için hastayı öne doğru eğin veya sol tarafına yaslayın (mümkünse başı aşağıda olacak şekilde). Uykulu veya şuursuzluk veya bilinç azalması gibi belirtiler gösteren hastaya hiçbir zaman sıvı vermeyin. Derhal doktora başvurup ürünün kabını/etiketini doktora gösterin.

Soluma durumunda : Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Eğer soluk alıp verme de zorluk çekiliyorsa 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/kalıcı ciddi tahriş (kızarıklık, yanma, şişme, göz sulanması, görmede bulanıklık) yaratabilir.

Cilt ile teması halinde : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma). Deride renk değişimine ya da yanıklara sebep olabilir.

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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 3 / 8

Kano Çamaşır Suyu

Yutma durumunda	: Yutulması ağızda, boğazda, sindirim borusunda tahriş, ağrı, kusma, safra salgısı, mide bulantısı, ishale ve susuzluğa neden olabilir.
Soluma durumunda	: Gazlarına ya da buharlarına maruz kalırsa, hemen öksürme, boğaz ve burunda yanma, nefes darlığı, şaşkınlık, halsizliğe neden olabilir, alerjik ya da astım semptomları görülebilir.

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 durumlarında kuru kimyevi toz, köpük, CO² söndürücülerini veya düşük basınçlı su kullanın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Ürünün kendisi yanıcı değildir. Bazı asitlerle/bazlarla tepkimeye girebilir. Zehirli gazlar/buharlar yayar. Ürün ateşle teması halinde, zehirli klor gazları açığa çıkarabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Kişisel koruyucu ekipman ve tüplü solunum cihazı kullanın. Yangın durumunda tehlike arz eden kapları su ile soğutun.

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

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER:

6.1.1. Kişisel önlemler:

Ürün ciddi göz ve cilt tahrişine yol açar, temasından kaçının. Kişisel koruyucu donanım kullanın.

Dökülen ürün kayma tehlikesi oluşturmaktadır, bol su ile temizleyin. Acil bir önlem olarak, dökülme alanını her yöne en az 25 m izole edin.

Başka bir ürün veya madde ile karıştırmayın. Metal kaplarla ve asitlerle temas ettirmeyin.

6.1.2. Koruyucu önlemler:

Gereksiz veya koruyucu donanımı olmayan personelin girmesine izin vermeyin. Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın

6.1.3. Acil durum prosedürleri:

6.2. Çevresel önlemler:

Sucul ortamda çok toksiktir. Toprağa sızmasını önleyin. Tüm ilgili yerel ve ulusal yönetmeliklere uyun.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Ürün seyreltilmiş haliyle kanalizasyona ve gidere verilebilir.

Seyreltilmemiş haliyle küçük miktarda dökülmeler bir miktar suyla seyreltilerek gidere atılabilir.

Seyreltilmemiş haliyle büyük miktarda dökülmelerde toprağa ve sulara sızmasını önleyin. Büyük miktarların dökülmesi halinde kuru kum, genel sıvı veya uygun ekipman kullanarak (sıvı pompası vb.) uygun kaplarda (plastik) toplayın ve Bölüm 13'e göre güvenli bir biçimde atın. Döküldüğü alanı ve kalıntıları bol su ile yıkayın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar:

Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1'e bakın.

Güvenli kullanım ile ilgili bilgiler için Bölüm 7'ye 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 iyi havalandırılmalı ortamlarda kullanın. Elleçlemeden sonra ellerinizi sabun ve bol su ile iyice yıkayın. Ürün ile uzun süreli temas etmekten kaçının. Bu ürünü kullanırken yemeyin,

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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 4 / 8

Kano Çamaşır Suyu

İçmeyin veya sigara içmeyin. Kullanıldığı ortamdaki buhar ve zerrecik konsantrasyonunun izin verilen limitlerin altına çekilebilmesi için yeterli havalandırmayı sağlayın.

Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için hijyen standartlarına uyun.

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Kullanıldığı yerlerde göz duşu ve duş bulunmalıdır.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

Saklama koşulları : Ürünü orijinal ambalajında, ağzı kapalı olarak ve dik şekilde depolayın. Etiketinde zarar vermeyin.

Depolama alanı : İyi havalandırılan kuru ve serin bir alanda aşırı olmayan sıcaklıklarda (5°C - 45°C) depolayın.

Güneş ışığı, açık ateş kaynakları, kıvılcım ve ısıdan uzak tutun.

Metallerle ve tehlikeli reaksiyon veren maddelerle birlikte depolamayın

Bağdaşmayan malzemeler: Metallerle korozif etki gösterebilir. Bazı asitlerle reaksiyona girer ve (yüksek) zehirlilikte gazlar/buharlar (klor) çıkarır.

Ek bilgi için Bölüm 10'a bakın.

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

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:

Kirlenmiş giysileri derhal çıkartın, yıkamadan tekrar kullanmayın. Ellerinizi iş bitiminde ve işe ara verince yıkayın.

Göz ve cilt ile temasından, buhar ve aerosollerini solumaktan kaçının.

Kimyasal maddeleri kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın.

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri:

Ürün, izleme gerektiren mesleki maruz kalma sınırlarına tabi bileşenlerle alakalı miktarlar içermemektedir.

Kimyevilerin kullanılması ile ilgili genel kuralları uygulayın.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım:

Gözler : Sıçramalara karşı kimyasal gözlük veya tam yüz siperi kullanın. Kimyasal maddelerle meşgul olurken kontak lens kullanılmamasının gereği kabul edilir, çünkü kontak lensler gözde oluşabilecek yaranın ciddiyetini arttırabilir.

Solunum : Bitmiş ürün için herhangi bir önlem gerektirmemektedir. Ortamda havalandırmanın iyi olmasını temin edin. Fakat bozunma ürünü olarak ortaya çıkabilecek olan Klor Gazı için günlük maruz kalma süresi 15 dakikayı geçmemelidir.

Buharlarına karşı hassasiyetiniz varsa, kullanım noktasında buhar ve zerrecikler için NIOSH onaylı uygun maske kullanın. Uygun solunum cihazları; EN 371'e uygun solunum cihazı (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX), alkaliler için kullanılan filtre takılmış yarı maske, pozitif basınçlı solunum cihazı ya da havalı maske.

Cilt : Uygun eldiven giyin. EN 374 e göre, ürünle temas için özel kauçuktan yapılmış koruyucu eldiven kullanımı (Malzeme kalınlığı > 0,7 mm, kullanım süresi > 480 dakika, Sınıf 6) tavsiye edilir. Ayrıca EN 374 e göre, nitril koruyucu eldiven kullanımı da (Malzeme kalınlığı > 0,33 mm, kullanım süresi > 480 dakika, Sınıf 6) tavsiye edilir.

8.2.3. Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Ürün seyreltilmiş haliyle kanalizasyona ve gidere verilebilir.

Seyreltilmemiş haliyle küçük miktarı dökülmeler bir miktar suyla beraber gidere atılabilir.

Seyreltilmemiş haliyle büyük miktarda dökülmelerde toprağa ve sulara sızmasını önleyin. Büyük miktarların dökülmesi halinde kuru kum veya toprağa emdirip toplayın ve kontrollü olarak çöpe atın.

Uygun olmayan şekilde çevreye dökülmesi toprak ve su kirlenmesine neden olabilir. Tüm ilgili yerel ve ulusal yönetmeliklere uyun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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: 03

Form No: GBF.05.21.00
Sayfa No: 5 / 8

Kano Çamaşır Suyu

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER:

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm	: Şeffaf akışkan sıvı
Koku	: Kendine özel kokusu var
pH	: 12,0 – 13,0
Yoğunluk (20°C)	: 1,03 – 1,08 g/ml
Erime noktası/donma noktası	: Belirlenmemiş
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	Belirlenmemiş
Parlama noktası	: Belirlenmemiş
Donma noktası	: Belirlenmemiş
Buharlaşma 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.
9.2. Diğer bilgiler	: Ek bilgi yok

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME:

- 10.1. Tepkime** : Bazı asitlerle/bazlarla tepkimeye girebilir. Zehirli gazlar/buharlar yayar (klor gazı).
10.2. Kimyasal kararlılık : Normal ortam koşulları ve öngörülen depolama ve elleçleme koşullarındaki sıcaklık ve basınçta kararlıdır.
10.3. Zararlı tepkime olasılığı: Bölüm 10.1'e bakınız.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar: Bölüm 10.5'e bakınız.
10.5. Kaçınılması gereken maddeler: Metaller, asitler. Bazı asitlerle reaksiyona girer: (Yüksek) Zehirlilikte gazlar/buharlar (klor) çıkarır. Metallerle korozif etki gösterebilir.
10.6. Zararlı bozunma ürünleri: Klor gazı açığa çıkabilir.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER:

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi:

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

11.2. Karışım içerisindeki maddeler ile ilgili toksikolojik bilgiler:

Akut toksisite Sodium hypochlorite: LD50 dermal tavşan: 20.000 mg/kg bw, LD50 oral fare: 1100 mg/kg bw
NOEL (sıçan): 16.7 - 57.2 mg/kg bw/day, NOEL (fare): 34.4 mg/kg bw/day
LOAEL (sıçan): 16.7 - 114.4 mg/kg bw/day, LOAEL (fare): 34.4 mg/kg bw/day

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER:

12.1. Toksikite:

Sucul ortamda çok toksiktir.

12.1.1 Karışım içerisindeki maddeler ile ilgili ekolojik bilgiler:

Sodium hypochlorite : EC50 su yosunu (72 h): 18.3-36.5 µg/L, NOEC su yosunu (72 h): 5.4 µg/L
LOEC su yosunu (72 h): 5.4-23.3 µg/L, EC50 mikroorganizma (3 h): 3 - 563 mg/L
NOEC mikroorganizma (3 h): 300 mg/L, NOEC kuş (70 gün): 200 mg/L içme su
LOEC (70 days): 400 mg/L içme suyu

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik : Bilgi 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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 6 / 8

Kano Çamaşır Suyu

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

12.4. Toprakta hareketlilik: Belirlenmemiş.

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

12.6. Diğer olumsuz etkiler: Sucul organizmalar için toksiktir. Çevre için olumsuz başka etkileri bilinmemektedir.

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ:

13.1. Atık işleme yöntemleri:

Küçük evsel miktarları bol su ile yıkayarak/seyrelterek imha ediniz.

Büyük sanayi atıkları, onaylı bir atık bertaraf şirketine teslim edilmelidir. Atık giderilene kadar başka atık türlerinden ayrı tutulmalıdır. Atık ürünü kanalizasyona atmayınız. Atıklarınızı ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. Atık ambalajları mevzuata uygun olarak bertaraf edin. Mümkün olduğu durumlarda geri dönüştürmeyi, atmaya veya imha etmeye tercih ediniz.

Temiz olmayan boş ambalajların imhasını dolu ambalaj gibi yapınız.

Toprağa sızmasını önleyin. Uygun bir emici malzeme ile (kum, talaş, genel sıvı bağlayıcılar) emdirin. Döküntüleri su ile seyreltin ve uygun ekipman kullanarak (sıvı pompası vb.) uygun kaplarda (plastik) toplayın. Kirlenmiş yüzeyi tamamen temizleyin.

Atıklarınızı ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin. (Avrupa atık kataloğu kodu (CED): 20 01 29* - Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar)

Atık ambalajları mevzuata uygun olarak bertaraf edin. (Avrupa atık kataloğu kodu (CED): 15 01 10* - Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar)

BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ:

14.1. UN Numarası : UN 1791

14.2. Uygun UN taşımacılık adı : UN 1791 HİPOKLORİT ÇÖZELTİSİ (Sodium Hypochlorite), 8, III, (E), ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı : 8 (Aşındırıcı Maddeler)
: Tehlike Etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu : III

14.5. Çevresel zararlar : Çevre için tehlikeli Deniz kirletici



14.6. Kullanıcı için özel önlemler

14.6.1. Karayoluyla taşıma :

Nakliye düzenlemesi (RID) : Resmi hükümlere tabiidir

Taşıma sırasındaki hali (ADR - RID): Sıvı olarak

Tehlike no : 80

Sınıflandırma kodu : C9

Turuncu levhalar : **80**
1791

ADR Özel hüküm : 521

ADR Nakliye kategorisi : 3

Tünel kısıtlama kodu : E

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: 03

Form No: GBF.05.21.00

Sayfa No: 7 / 8

Kano Çamaşır Suyu

Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5 L

İstisnai miktar değerleri (ADR) : E1

14.6.2 Deniz taşımacılığı : IMDG nakliye düzenlemesi resmi hükümlere tabidir.

EmS (1) numarası : F-A

EmS (2) numarası : S-B

14.6.2 Havayolu taşımacılığı : IATA nakliye düzenlemesi resmi hükümlere tabidir.

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.

Sınıflandırması 28848 sayılı 11.12.2013 tarihli SEA Yönetmeliği ve AB 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) uyarınca yapılmıştır.

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER:

16.1 Değişiklik bilgileri: CLP Tüzüğüne uyumlulaştırma ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı 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)

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)

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

Form No: GBF.05.21.00

Yeni Düzenleme Tarihi: 24.12.2019, Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 03

Sayfa No: 8 / 8

Kano Çamaşır Suyu

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 (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 Weighed Average)

16.3 İlgili zararlılık ifadeleri, önlem ifadelerinin açıklamaları:

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz hasarına yol açar.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

EUH031 Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır.

EUH206 Dikkat! Diğer ürünlerle birlikte kullanmayın. Tehlikeli gazlar açığa çıkarabilir (klorür).

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/ spreyini solumayın.

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P301+P330 + P331 YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

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

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P405 Kilit altında saklayın.

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi su ile iyice yıkayın.

P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P501 İçeriği/kabı Ulusal Yönetmeliklere göre bertaraf edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

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.