



Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre
Güncelleme tarihi: 12/19/2022 Şu sürümün yerine geçer: 3/1/2020

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu	: Karışım
Ürün adı	: Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3
Ürün kodu	: TA003
Ürün türü	: Cam temizleyici,Fonksiyonel akışkan
Eşanlamlar	: Screen wash fluids; Auto fluids
Ürün grubu	: Harman

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Genel kamu kullanımına yöneliktir	
Ana kullanım kategorisi	: Tüketici kullanımı,Mesleki kullanım
Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri	: Dağılım Madde ve karışımların formülasyonu ve (yeniden) ambalajlanması Geniş dağıtımlı kullanım
Maddenin/karışımın kullanımı	: Fonksiyonel akışkan Donma önleyici Cam temizleyici

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Kullanım kısıtlamaları	: Kullanım talimatlarına uyun (teknik bilgi formuna başvurun)
------------------------	---

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi

Prista Oil Holding EAD
46 Treti Mart Blvd.
7002 Ruse – Bulgaria
Bulgaria
T + 359 82 82 69 40
information@prista-oil.bg - <http://www.prista-oil.com/en>

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası	: Unified emergency number: 112
---------------------	---------------------------------

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden, halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Sınıflandırılmadı

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Bildiğimiz kadarıyla, ürün normal kullanım koşullarında herhangi bir risk teşkil etmez.

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

İçerir	: etanol; etil alkol (5-15%); Prista Deionized water; Amfoterik ve Anyonik Yüzey Aktif Maddeler (>%0,2); Dye; Perfume; Denatonium Benzoate
Önlem İfadeleri (CLP)	: P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P103 - Kullanmadan önce etiketi okuyun. P501 - İçeriği/kabı; yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde, zararlı veya özel atık toplama noktası bertaraf edin.
Çocuk emniyetli sabitleme	: Uygulanmaz
Dokunsal uyarı	: Uygulanmaz

2.3. Diğer zararlar

PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

REACH Ek XIII'e göre değerlendirilen %0,1 veya daha fazla oranda hiçbir PBT (Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik) / vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli) madde içermez

Bileşen

Prista Deionized water (7732-18-5)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir
------------------------------------	---

Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

Yorumlar	: CLP hesaplama yöntemi 9 Mayıs 2019'dan sonra, ön cam yıkama veya buz çözme sıvılarında, ağırlıkça %0,6'ya eşit veya daha büyük bir konsantrasyonda halka açık bir şekilde piyasaya sürülmeyecektir.
----------	--

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Prista Deionized water	CAS No: 7732-18-5 EC No: -	80 – 95	Sınıflandırılmadı
etanol; etil alkol	CAS No: 64-17-5 EC No: 200-578-6 EC Liste No: 603-002-00-5	5 – 15	Alev. Sıvı 2, H225
Benzene-sulphic,dodecyl (sulfophenoxy) -, Disodium salt	CAS No: 28519-02-0 EC No: 249-063-8 REACH No: -	< 0.2	Göz Hsr. 1, H318 Sucul Kronik 2, H411
Disodium 2,2'(or 3,3')-oxybis[5(or 2)-dodecylbenzenesulphonate]	CAS No: 25167-32-2 EC No: 246-688-8 REACH No: -	< 0.1	Göz Hsr. 1, H318 Sucul Kronik 2, H411
Dye	-	< 0.01	Sınıflandırılmadı
Perfume	-	< 0.01	Sınıflandırılmadı
Denatonium Benzoate	-	< 0.01	Sınıflandırılmadı

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

Yorumlar : REACH kaydından muaf
Kazara yutulması durumunda bu ürünün güvenlik gerekçeleriyle acı bir tadı vardır
H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri : Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın. Bilinci yerinde olmayan birine ağız yoluyla asla bir şey vermeyin.

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Gerekli ise oksijen veya suni teneffüs sağlayın. Hemen tıbbi tavsiye/müdahale alın.

Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildi bol su ile yıkayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Derhal bol su ile durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Göz tahrişinin geçmemesi halinde: Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.

Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Bol miktarda su için. Hemen tıbbi tavsiye/müdahale alın. Kusturmayın. Bilinci yerinde olmayan birine ağız yoluyla asla bir şey vermeyin. Yutma semptomları arasında sersemlik hali, halsizlik, baş dönmesi, mide bulantısı ve kusma bulunur. Bulanık görme. Daha fazla yardım için yerel hastane ya da Sağlık Departmanı ile görüşün.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/etkiler : Yutulması ve solunum sistemlerine nüfuz etmesi durumda zararlı olabilir.

Solumayı takiben semptomlar/etkiler : Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. Baş ağrısı, mide bulantısı ve solunum yolu tahrişine neden olabilir.

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler : Orta düzeyde cilt tahrişine neden olur. Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Gözle teması takiben semptomlar/etkiler : Hafif tahrişe neden olabilir. kızarıklık, kaşıntı, gözyaşı.

Yutmayı takiben semptomlar/etkiler : Sersemlik hali ve koordinasyon kaybına neden olabilir. Gastrointestinal tahriş, mide bulantısı, kusma ve ishale neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi, kuru kimyasal toz, alkole dayanıklı köpük, karbondioksit (CO₂). Köpük. Kum.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Tazyikli su kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi : Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan dumanı solumayın.

Patlama tehlikesi : Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir.

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Karbondioksit. Karbonmonoksit. Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangına karşı önlemler : Alanı boşaltın. Güvenli ise tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın.

Yangınla mücadele tedbirleri : Solunum koruması dahil uygun koruyucu ekipman olmadan yangın alanına girmeyin. Yangın patlayıcılarına ulaştığında, yangına MÜDAHALE ETMEYİN. Yangınla, güvenli bir mesafe ve korunaklı bir konumdan mücadele edin.

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

Diğer bilgiler : Yüksek sıcaklıklara maruziyeti sonucu zehirli gazlar açığa çıkararak bozunabilir.

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Genel tedbirler : Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmeden elleçlemeyin. Tüm yanma kaynaklarını ortadan kaldırın.

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Gereksiz personeli tahliye edin. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Buharı teneffüs etmeyin. Yalnızca uygun koruyucu ekipman ile donatılmış nitelikli personel müdahale edebilir. İtfaiye ve çevreyle ilgili yetkili makamları bilgilendirin.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

Acil durum planları : Alanı havalandırın. Kaçağı durdurun. Dökülmeyi yanmaz malzemeyle örtün: örn. kum/toprak. Kanalizasyonlara, bodrum katları ile iş çukurlarına veya birikmesi tehlikeli olabilecek herhangi bir yere girmesine engel olun. Gereksiz personeli tahliye edin.

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.
Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın. Kalan sıvıyı kum veya atıl bir absorbanla soğurun ve güvenli bir yere uzaklaştırın.
Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. buharlar, sis solumaktan kaçının. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Uyuşmaz ürünler : Oksitleyici madde.
Uyuşmaz maddeler : Ateşleme kaynakları.
Depolama yeri : Isıdan uzakta muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar

Ürün hakkında bilgi.

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.1.1 Ulusal mesleki maruz kalma ve biyolojik sınır değerleri

etanol; etil alkol (64-17-5)

AB - Belirleyici Mesleki Maruz Kalma Sınır Değeri (IOEL)

IOEL TWA	1920 mg/m ³
----------	------------------------

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

8.1.2. Önerilen izleme prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.3. Oluşan hava kirleticiler

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.4. DNEL ve PNEC

etanol; etil alkol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Çalışanlar)	
Akut - yerel etkiler, solunum yolu	1900 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	343 mg/kg vücut ağırlığı/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Genel nüfus)	
Akut - yerel etkiler, solunum yolu	1900 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, ağız yolu	87 mg/kg vücut ağırlığı/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	114 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	206 mg/kg vücut ağırlığı/gün
PNEC (Su)	
PNEC su (tatlı su)	0.96 mg/l
PNEC su (deniz suyu)	0.79 mg/l
PNEC su (aralıklı, tatlı su)	2.75 mg/l
PNEC (Toprak)	
PNEC toprak	0.63 mg/kg kuru ağırlık

8.1.5. Kontrol şeridi

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri:

Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

Kişisel koruyucu donanım:

Eldivenler. Koruyucu kıyafet. Koruyucu gözlükler.

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



8.2.2.1. Göz ve yüz koruması

Gözlerin koruması:

Koruyucu gözlükler. ISO 16321-1. EN 168

8.2.2.2. Cilt koruması

Deri ve vücudun korunması:

Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Ellerin korunması:

Koruyucu eldivenler. koruyucu eldivenler: neopren eldivenler, PVA. kimyasallara dayanıklı PVC eldivenler (Avrupa standardı ISO 374-1 veya dengine göre). EN 420

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

8.2.2.3. Solunum yollarının koruması

Solunum yollarının koruması:

Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. EN 405

8.2.2.4. Termal zararlılıklar

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri

Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: açık yeşil.
Koku	: aromatik.
Koku eşiği	: Mevcut değil
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut değil
Kaynama noktası	: Mevcut değil
Alevlenirlik	: Uygulanmaz
Patlayıcı özellikler	: Uygulanmaz.
Oksitleyici özellikler	: Uygulanmaz.
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut değil
Alt patlama sınırı	: Mevcut değil
Üst patlama sınırı	: Mevcut değil
Parlama noktası	: > 61 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut değil
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut değil
pH	: 9.2 @20°C
pH çözelti	: 7.5
Viskozite, kinematik	: Uygulanmaz
Çözünürlük	: Su içinde çözünür.
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow)	: -0.35 biyobirikimsiz
Buhar basıncı	: < 0.06 mm Hg @20°C
50°C'de buhar basıncı	: Mevcut değil
Yoğunluk	: 0.985 g/ml @20°C
Bağıl yoğunluk	: Mevcut değil
20°C'de bağıl buhar yoğunluğu	: > 2
Parçacık özellikleri	: Uygulanmaz

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır. Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir. Direkt güneş ışığından uzak tutun.

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım altında yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Oksitleyici madde. Kuvvetli asitler. Kuvvetli bazlar.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlanan zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Akut toksisite (ağız yoluyla)	: Sınıflandırılmadı
Akut toksisite (cilt yolu ile)	: Sınıflandırılmadı
Akut toksisite (solunum yolu ile)	: Sınıflandırılmadı

etanol; etil alkol (64-17-5)

LD50 ağız yolu (sıçan)	10471 mg/kg (OECD 401 metodu)
LD50 cilt yolu (tavşan)	17100 mg/kg
LC50 Solunum yolu - Sıçan	124.7 mg/l/4 sa (OECD 403 metodu)

Cilt aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı pH: 9.2 @20°C
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı pH: 9.2 @20°C
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Viskozite, kinematik	Uygulanmaz
----------------------	------------

11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekoloji - genel	: Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez.
Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sınıflandırılmadı
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sınıflandırılmadı

etanol; etil alkol (64-17-5)

LC50 - Balık [1]	11200 mg/l (OECD 203 metodu)
EC50 - Kabuklular [1]	5012 mg/l

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

etanol; etil alkol (64-17-5)

EC50 72 sa - Algler [1]	275 mg/l
ErC50 algler	1833 mg/l
NOEC kronik balık	250 mg/l (OECD 202 metodu)
NOEC kronik algler	9.6 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Kalıcılık ve bozunabilirlik	Kolayca biyobozunur.
-----------------------------	----------------------

etanol; etil alkol (64-17-5)

Biyobozunma	> 94 % (OECD 301B metodu)
-------------	---------------------------

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow)	-0.35 biyobirikimsiz
--	----------------------

etanol; etil alkol (64-17-5)

BCF - Balık [1]	1
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow)	-0.35

12.4. Toprakta hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Tamamlayıcı bilgi yok

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar)	: Bertaraf, resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır.
Atık işleme yöntemleri	: Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.
Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri	: İçeriği/kabı; yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası tüzüğe uygun olarak, zararlı veya özel atık toplama noktasında bertaraf edin.
Avrupa atık kataloğu kodu (CED)	: 16 01 99 - Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID'e uygun olarak

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN numarası veya ID numarası				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.4. Ambalajlama grubu				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
14.5. Çevresel zararlar				
Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur	Düzenleme yoktur
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Karayolu Taşımacılığı

Düzenleme yoktur

Deniz taşımacılığı

Düzenleme yoktur

Hava taşımacılığı

Düzenleme yoktur

İç sularda gemi nakliyesi

Düzenleme yoktur

Demiryolu taşımacılığı

Düzenleme yoktur

14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

15.1.1. AB Mevzuatları

AB kısıtlama listesi (REACH Ek XVII)

Referans kodu	Geçerli	Madde başlığı veya açıklaması
3(a)	etanol; etil alkol	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfları 2.1 ila 2.4, 2.6 ve 2.7, 2.8 tip A ve B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorileri 1 ve 2, 2.14 kategorileri 1 ve 2, 2.15 tip A ila F
3(b)	Benzene-sulphic,dodecyl (sulfophenoxy) -, Disodium salt ; Disodium 2,2'(or 3,3')-oxybis[5(or 2)- dodecylbenzenesulphonat e]	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfları 3.1 ila 3.6, 3.7 fertilité ve cinsel işlev ya da gelişim üzerinde olumsuz etkiler, 3.8 narkotik etki harici etkiler, 3.9 ve 3.10

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

AB kısıtlama listesi (REACH Ek XVII)

Referans kodu	Geçerli	Madde başlığı veya açıklaması
3(c)	Benzene-sulphic,dodecyl (sulfophenoxy) -, Disodium salt ; Disodium 2,2'(or 3,3')-oxybis[5(or 2)-dodecylbenzenesulphonate]	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfı 4.1
40.	etanol; etil alkol	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek VI, Kısım 3'te yer alıp almadığına bakılmaksızın alevlenir gazlar kategori 1 veya 2, alevlenir sıvılar kategori 1, 2 veya 3, alevlenir katı 1 veya 2, suyla temas etmesi halinde alevlenir gazlar açığa çıkaran madde veya karışımlar kategori 1, 2 veya 3, piroforik sıvılar kategori 1 veya piroforik katılar kategori 1 olarak sınıflandırılan maddeler.

REACH Aday Listesinde yer alan hiçbir madde içermez

REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

PIC listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Tehlikeli kimyasalların ihracat ve ithalatına ilişkin (AB) 649/2012 sayılı Yönetmelik):

KOK listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Kalıcı organik kirleticiler hakkında (AB) 2019/1021 sayılı Yönetmelik):

Ozon Tabakasını İncelten Maddeler listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (AB) 1005/2009 sayılı Yönetmelik):

Patlayıcı Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Patlayıcı öncüllerinin pazarlanması ve kullanımına ilişkin (AB) 2019/1148 sayılı Yönetmelik)

CESIO'nun tavsiyeleri

: Bu karışımın içerdiği yüzey aktif madde(ler), deterjanlara ilişkin 648 / 2004 (EC) sayılı Yönetmelikte belirtilen biyobozunurluk kriterlerine uygundur. Bu iddiayı destekleyici veriler, Üye Devletlerin yetkili makamlarının tasarrufunda tutulur ve doğrudan talepleri veya bir deterjan üreticisinin talebi üzerine kendilerine sunulacaktır.

İlaç Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Narkotik ve psikotrop maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili (EC) 273/2004 sayılı Yönetmelik)

15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Tamamlayıcı bilgi yok

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

Değişim bilgileri:

Mevzuat bilgileri.

Kısaltmalar ve akronimler:

ADN	Tehlikeli Malların İç Su Yolları ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut Toksikite Tahmini
BCF	Biyoderişim katsayısı
CLP	1272/2008 (AT) sayılı Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği
DMEL	Türetilmiş Minimum Etki Seviyesi
DNEL	Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye
EC50	Ortalama etkili konsantrasyon
IARC	Uluslararası Kanseri Araştırmaları Ajansı
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Denizyoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Sözleşme

Prista Summer Screen Wash Concentrate 1:3

Güvenlik Bilgi Formu

(EU) 2020/878 sayılı Yönetmelik ile değiştirilmiş (EC) 1907/2006 sayılı REACH Tüzüğüne göre

Kısaltmalar ve akronimler:	
LC50	Ortalama öldürücü konsantrasyon
LD50	Ortalama öldürücü doz
LOAEL	Olumsuz Etkinin Gözlemlendiği En düşük Seviye
NOAEC	Olumsuz Etki Gözlemlenmeyen Konsantrasyon
NOAEL	Olumsuz Etki Gözlemlenmeyen Seviye
NOEC	Etki Gözlemlenmeyen Konsantrasyon
OCDE	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik
PNEC	Öngörülen Etki Gözlemlenmeyen Konsantrasyon
RID	Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Düzenlemeler
STP	Atık su arıtma tesisi
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Veri kaynakları	: 1907/2006 CE sayılı düzenlemede değişiklik oluşturan, 67/548/CEE ve 1999/45/CE direktiflerini değiştiren ve yerine geçen, madde ve karışım etiketleme, ambalajlama ve sınıflandırmaya yönelik 16 Aralık 2008 tarihli AVRUPA PARLEMENTOSU 1272/2008 sayılı, 16 Aralık 2008 tarihli AB DÜZENLEMESİ.
Eğitim tavsiyeleri	: Bu ürünün normal kullanımı ile ambalaj üzerindeki talimatlara uygun kullanım kastedilmektedir.
Diğer bilgiler	: Yok.

H ve EUH ifadelerinin tam metni:	
Alev. Sıvı 2	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
Göz Hsr. 1	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
Sucul Kronik 2	Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 2

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.