anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.

Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

Yeni Düzenleme Tarihi 15.02.2020
Hazırlama Tarihi 20.08.2019

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02
Form No: S.015/A.N.K

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

1. Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı

Ürün tanımı **SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ**

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım alanı Endüstriyel Tekstil Baskı uygulamaları

Kullanılmaması gereken alanlar

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi **Anadolu Kimya San.Tic.Ltd.Şti.**
Akçaburgaz Mah. 3105. Sokak No: 8-12
Esenyurt – ISTANBUL – TURKEY
Telefon : +90 212 875 77 50 (3 hat)
Fax : +90 212 875 08 22
web : www.anadolukimya.com
e-mail : info@anadolukimya.com

1.4. Acil durum telefon numarası

+90 212 875 77 50 (3 hat
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri: 112

2. Zararlılık Tanımlanması

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Fiziksel zararlar :Sınıflandırılmamıştır.

İnsan sağlığı : Sınıflandırılmamıştır.

Çevresel zararlar :Çevre için zararlı değildir

2.2. Etiket unsurları

Etiketleme (28848 T.C.)

Zararlılık işaretleri **(EC) 1272/2008 (CLP/GHS) numaralı regülasyona göre etiket unsurları gerekli değildir.**

2.3 Diğer zararlar REACH Tüzüğünün kriterlerine göre bir BT, vPvB maddesi değil.

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.

Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

3. Bileşimi/İçindekiler Hakkında Bilgi

3.1. Maddeler

3.2. Karışımlar

Su bazlı polimer dispersiyonu ve yardımcı kimyasalların karışımı (karışım)

İsim	EC No.	CAS No.	Miktar	Sınıflandırma (T.C. 28848)
Su Bazlı Polimer Dispersiyonu	-	Ticari sır	30-50%	-
1,2-Propandiol	200-338-0	57-55-6	5-15%	-
Su	231-791-2	7732-18-5	5-15%	-
Titanium Dioxide	236-675-5	13463-67-7	25-40%	-

4. İlk Yardım Önlemleri

4.1.İlk yardım önlemlerinin açıklaması

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Tanımı:

Soluma halinde; Aşırı solunması halinde belirgin bir zararlı ve tahriş edici özelliği bulunmamaktadır.

Cilt ile teması; Bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.

Göz ile teması; Bol su ile yıkayın ve mümkün ise kontak lensleri çıkarın. Bir doktora danışın.

Yutulması halinde; Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla hiçbir şey vermeyin. Ağzı su ile durulayın. Bir doktora danışın.

4.2 Akut ve gecikmeli semptomlar ve etkileri: Uygun veri yoktur.

4.3 Acil tıbbi yardım endikasyonları ve gerekli özel tedaviler: Uygun veri yoktur.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın Söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücüler: Su, Köpük, Karbondioksit, Kuru toz.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler: Uygun veri yoktur

5.2 Üründen Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın çıkması durumunda Karbon Oksitler (COX), Azot Oksitler (NOX) gibi tehlikeli yanma gazları ve diğer zararlı maddeler açığa çıkabilir.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Koruyucu Ekipman

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

6.1 Kişisel Koruyucu Önlemler

Ürünün akması/dökülmesi durumunda üzerine basıldığında kayma tehlikesi oluşur. 8. Maddede belirtilen kişisel koruma malzemeleri kullanılmalıdır.

6.2 Çevresel Önlemler

Ürünün kanalizasyona, su kanallarına veya toprağa karışmasına izin vermeyin. Çevreye bırakılmamalıdır.

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.
Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

6.3 Toplama ve Temizleme Süreçleri
Emici malzemeler kullanılarak temizlenip ağzı kapanabilir bir kap içerisine doldurulmalıdır ve yerel yasalara uygun olarak bertaraf edilmelidir. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.
6.4. Diğer bölümlere atıflar
Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.
Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. Bölüme bakınız.
Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7. Elleçleme Ve Depolama

7.1 Elleçleme
Ürünün Güvenli Elleçlenmesi İçin Koruyucu Önlemler: Normal hijyen uygulamalarının ötesinde herhangi bir özel tedbir gerekmemektedir. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Kullanım alanı havalandırmalı olmalıdır ve üretim tarihinden itibaren 12 ay içerisinde tüketilmelidir.
Çevrenin Korunmasına İlişkin Teknik Önlemler: Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.
7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar
Kilit altında saklayınız. Ambalaj kapağı kapalı olarak (+5)-(+30) °C ısıda, havalandırmalı ve kuru bir yerde depolanmalıdır.
7.3 Belirli Son Kullanımlar
Bölüm 1.2'de belirtilen kullanımlar dışında başka bir belirli kullanım öngörülmemiştir**.**

8. Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 Kontrol Parametreleri
Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.
8.2 Maruz Kalma Kontrolleri
Mühendislik Önlemleri: Genel havalandırma kullanılmalıdır. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun şekilde elleçleyin. Ara vermeden önce ve işgününün sonunda ellerinizi yıkayın.

Kişisel Koruyucu Teçhizat:

Solunum: Yetersiz havalandırma koşullarında, uygun solunum ekipmanı kullanın. Uzun sure direct olarak solunmamalıdır.
Göz / Yüz: Sıçrama gözlüğü takın. Göz koruması için uygun yerel standartlara göre test edilmiş ve onaylanmış ekipman kullanın. Sıçrama tehlikesi varsa yüz koruyucu takın.
Eller: Koruyucu eldivenler giyin. Eldivenle tutun. Cilt ile temasından kaçınmak için uygun eldiven çıkarma tekniğini kullanın (eldivenin dış yüzeyine dokunmadan). Kirli eldivenleri, yürürlükteki kanunlara ve iyi laboratuvar uygulamaları uyarınca imha ediniz. Ellerinizi yıkayın ve kurutun.
Cilt / Vücut: Koruyucu önlük kullanınız. Koruyucu giysi, işlenen tehlikeli maddelerin konsantrasyonuna ve miktarına bağlı olarak, işyeri için özel olarak seçilmelidir.

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.

Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

9. Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	**: Kıvamlı Pasta**
Renk	**: Beyaz**
Koku	**: Hafif**
Koku eşiği	**: Bilgi yok**
pH Değeri	**: 7-8,5 [25 °C/ 77 °F)**
Erime noktası	**:Bilgi Yok**
kaynama noktası	**: 100 °C/212 °F**
Parlama noktası	**:> 100 °C/212 °F**
Buharlaşma hızı	**:Bilgi Yok**
Alevlenirlik (katı, gaz)	**: Bilgi Yok**
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri :Bilgi Yok	
Buhar basıncı	**: Bilgi Yok**
Buhar yoğunluğu	**: Bilgi Yok**
Bağıl yoğunluk	**: 1,25 ± 0,05 g/ cm3 (25 °C/ 77 °F)**
Çözünürlük	**: Karışabilir**
Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su) Bilgi yok	
Alev alma sıcaklığı	**:Bilgi Yok**
Bozunma sıcaklığı	**:Bilgi Yok**
Viskozite	**: [(25 °C) sp: 7, rpm: 20 Brookfield] : 50.000 – 70.000 [mPa.s]**
Patlayıcı özellikler	**:Risk Yok**
Oksitleyici özellikler	**: Bilgi Yok**

9.2 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.
Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

10. Kararlılık Ve Tepkime

10.1 Tepkime: Ürün, orijinal ambalajı içerisinde doğru olarak depolanırsa herhangi bir reaksiyona girmez.

10.2 Kimyasal Kararlılık: Ürün, önerilen depolama şartlarında kararlıdır.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı: Normal kullanım şartları altında bilinen tehlikeli bir reaksiyon yoktur.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar: Uygun veri yoktur.

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler: Kuvvetli asitler, kuvvetli bazlar

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri: Bölüm 5.2'de belirtilen yangın çıkması durumunda açığa çıkması muhtemel ürünler

11. Toksikolojik Bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut solunum toksisitesi: LD50 Sıçan: > 2.000 mg/kg (OECD Guideline No.423)
Ürün bileşiminden kaynaklanabilecek hiçbir akut genel toksik etki beklenmez.
Cilt ile temasında ve solunduğunda bilinen zararlı ve tahriş edici etkiler yoktur.
Ancak gözler ve ağız ile temasından kaçının.

12. Ekolojik Bilgiler

2.1 Ekotoksisite

Balıklar için zehirlilik derecesi: LC50 (96h) > 100 mg/l (OECD Guideline No.203)

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar için zehirlilik derecesi: Uygun veri yoktur.

Yosunlar için zehirlilik derecesi: Uygun veri yoktur.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik: < 70 % (OECD Guideline No.302 B). Ürün zayıf biyoçözünürdür.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli: Uygun veri yoktur.

12.4 Toprakta Hareketlilik: Uygun veri yoktur.

12.5 PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları: Uygun veri yoktur.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler: Atık su, flokülasyon sistemi ile saflaştırılabilir. Ürün, atık suyun AOK oranını arttırmaz. Ürün oksijen tüketimine neden olabilecek zararlı ağır metaller ve serbest azot içermez.

13. Bertaraf Etme Bilgileri

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Atık maddeler, 2008/98/AT Atık Çevre Direktifi ve yerel yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edilmelidir. Başka attıklarla karıştırılmamalıdır. Boş kaplar ürünün tehlikelerini taşıyan artıklar içerebilir. Bu nedenle dolu kap gibi işlem görmelidir.

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.

Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

14. Taşımacılık Bilgisi

ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA: Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

14.1 UN Numarası: Uygun veri yoktur.

14.2 Uygun UN Taşımacılık Adı: Uygun veri yoktur.

14.3 Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı: Uygun veri yoktur.

14.4 Ambalajlama Grubu: Uygun veri yoktur.

14.5 Çevresel Zararlar: Çevre için zararlı değildir.

14.6 Kullanıcı İçin Özel Önlemler: Kullanmadan önce özel talimatları okuyun

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık: : Uygun veri yoktur.

15. Mevzuat Bilgisi

15.1 Güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/Madde veya karışım için özel EU mevzuatı (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Ek XIV : İzne tabi maddeler - Çok yüksek risk arz eden maddeler Listesi: Bileşenlerin hiçbiri bu listede yoktur.

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:

Bu ürün için bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

16. Diğer Bilgiler

İşbu emniyet verileri föyünün amacı, ürünleri emniyet gereksinimleri bakımından kullanım, çalışma, depolama, serbest kalma, atık giderme ve taşımaya ilişkin bilgileri tanımlamaktır. Bu neden ile veriler, ürün nitelikleri açısından herhangi bir garanti olarak değerlendirilemez.

Güncelleme

Bu GBF 13.12.2014 tarih ve 29204 sayılı Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Kısaltmalar

UZEM	Ulusal Zehir Danışma Merkezi
CLP	Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanmasına ilişkin EC/1272/2008 sayılı yeni AB Tüzüğü
GHS	Küresel Uyumlaştırılmış Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi Sistemi
LD50	Bir toksinin deney hayvanlarının %50'sini öldürmek için gerekli olan miktar
UN Numarası	Tehlikeli kimyasalları veya ürünleri tanımlayan 4 haneli numara
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution

anadolukimya
sanayi ve ticaret ltd. şti.

Akçaburgaz Mah. 109. Sokak
No: 8-12 Esenyurt/İSTANBUL
+90 212 875 77 50 (3 lines)
+90 212 875 08 22
info@anadolukimya.com
www.anadolukimya.com

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SP 249 SU BAZLI KENDİLİĞİNDEN ÇATLAYAN BEYAZ

	from Ships (Gemilerden Kaynaklanan Kirlenmeyi Önleme Uluslarası Konvansiyonu)
IBC	Intermediate Bulk Container (Akıcı ve sert maddelerin depolanması ve nakliye edilmesi için kullanılan konteynerlere verilen genel isim)
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması)
ADR	Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
ADN	Tehlikeli Maddelerin İçsuyollarında Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
IMDG Kodu	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kodu
ICAO	Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu
IATA	International Air Transport Association, Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu GBF 'Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik(11.12.2013-28848) EK6' baz alınarak hazırlanmıştır.

Hazırlayan:

İletişim Bilgileri: +90 212 875 77 50 (3 hat) GBF No: 01.42.02 Belge Geçerlilik Tarihi: 08.02.2023