

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

1 MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışımın kimliği

Ürünün Adı BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Alanı Yapının hem içinde duvar malzemesi olarak hem de dış cephelerinde kaplama malzemesi olarak kullanılabilen levha şeklinde mekanik olarak monte edilen yapı plakalarıdır.

Ürün Kategorisi Yapı malzemesi

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Tedarikçi META ENDÜSTRİ YAPI SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Konak Mah. Lefkoşe Cad. 34-36 NM Ofis park A Blok K:1 Daire: 1-2
16265 Nilüfer - Bursa / TÜRKİYE
Tel: 0(224) 451 80 08 / 0(850) 888 63 82
E-posta: info@metaendustri.com.tr
Web: www.metaendustri.com.tr

Başvurulacak kişi/birim Aydın Kararer - Meta Endüstri Yapı Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi
Tel: 0(224) 451 80 08 / 0(850) 888 63 82
E-posta: info@metaendustri.com.tr

1.4. Acil telefon numarası

Acil durum telefonu Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) 114

2 ZARARLARIN TANIMI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (28848 T.C.)

Fiziksel ve kimyasal zararlar

Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

İnsan sağlığı zararları

Cilt Tah. 2 - H315 Cilt Hassas. 1B - H317 Göz Hsr. 1 - H318
BHOT Tek Mrz. 3 - H335

Çevresel zararlar

Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket bilgileri

Etiketleme (28848 T.C.)



Uyarı kelimesi

Tehlike

İçindekiler

Portland çimentosu

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Zararlılık ifadeleri

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Önlem ifadeleri

P264 Elleçlemeden sonra su ile iyice yıkayın.

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

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

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

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

P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P304+P340 SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.

P501 İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

Mevcut verilere göre, ürün $\geq$ %0,1 oranında PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde ve/veya endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**3.2. Karışımlar**

Kimyasal Adı	KKDİK kayıt no	EC No	Cas No	Miktar %	Sınıflandırma (T.C. 28848)
Portland çimentosu	-	266-043-4	65997-15-1	40-60	Cilt Tah. 2 - H315 Göz Hsr. 1 - H318 Cilt Hassas. 1B - H317 BHOT Tek Mrz. 3 - H335
Kuvars kum	-	238-878-4	14808-60-7	25-45	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Tüm H ifadeleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Bileşimi hakkında

- Veriler en güncel T.C. yasal düzenlemelerine uyumlu olarak verilmiştir.
- Mesleki maruz kalma sınır değerleri için başlık 8'e bakınız.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Soluma

Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Yaka, kravat veya kemer gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın.

Yutma

Ağız suyla iyice çalkalayın. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın. Sağlık personeli tarafından belirtilmedikçe kusturmaya çalışmayın.

Ciltle temas

Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile iyice yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.

Gözlerle temas

Su ile yıkayın. Gözlerinizi ovmayın. En az 10 dakika boyunca suyla yıkayın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Soluma

Solunum sistemini tahriş eder.

Yutma

Yutma; ağız, yemek borusu ve gastrointestinal sistemde ciddi tahrişe neden olabilir.

Cilt teması

Kızarıklık. Cildi tahriş eder.

Göz teması

Ciddi göz tahrişine yol açar. Ağrı. Kaşıntı. Kızarıklık.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler

Ürün alevlenir değildir. Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme malzemesi kullanın. Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Yangını dağıtma ihtimaline karşı, yangını söndürmek için su jeti kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Zararlı gazlar veya buharlar.

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler

Yangın gazlarını veya buharlarını solumaktan kaçının. Alanı boşaltın. Isıya maruz kalmış kapları su spreyi ile soğutun ve herhangi bir risk bulunmuyorsa, bu kapları yangın alanından başka bir yere götürün. Alevlere maruz kalan kapları, yangın sönene kadar suyla soğutun. Sızıntı veya döküntü ateşlenmemişse, buharları su püskürterek dağıtın ve sızıntı yerini kapatmaya çalışan personeli koruyun. Akan yangın söndürme suyunu, kanalizasyon ve su yollarına girişini sınırlayarak ve engelleyerek kontrol altına alın. Suyun kirlenme tehlikesi varsa, ilgili makamlara haber verin.

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman

Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin. Avrupa standardı EN469'a uygun olan itfaiyeci kıyafetleri (kasklar, koruyucu botlar ve eldivenler dahil) kimyasal kazalar için temel seviyede bir koruma sağlayacaktır.

6 KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Uygun eğitim olmadan veya kişisel tehlike içeren herhangi bir harekette bulunulmamalıdır. Cilt, gözler ve giysilerle temastan kaçının. Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketleri elleçlemeyin. Bir döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırın.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Döküntüleri hemen temizleyin ve atıkları güvenli bertaraf edin. Ürün suda çözünür ise, döküntüyü suyla seyreltin ve emdirerek temizleyin. Alternatif olarak, suda-çözünür değilse, döküntüyü inert, kuru bir malzemeyle absorbe edin ve uygun bir atık bertaraf kabına koyun. Kirlenmiş emici madde, dökülen malzemede olduğu gibi benzer tehlikeleri ortaya çıkarabilir. Atık ve kirlenmiş maddeleri içeren kapları etiketleyin ve en kısa sürede alandan uzaklaştırın. Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın. Bir döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırın. Eğer güvenliyse, küçük miktarlardaki döküntüleri buharlaşmaya bırakın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için 11. bölüme bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Üreticinin önerilerini okuyun ve takip edin. Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Dökülmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

dikkatlice elleçleyin. Kaplar kullanılmadığında sıkıca kapatılmış şekilde muhafaza edilmelidir. Sis oluşumundan kaçının. Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Sadece orijinal kabında muhafaza edin. Kabı sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin. Kapları dik bir şekilde tutun. Kapları hasardan koruyun.

Kimyasal depolama.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8 MARUZ KALMA KONTROLÜ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1. Kontrol parametreleri****Mesleki maruz kalma limit değerleri**

Portland çimentosu

Zaman aralıklı ortalama

(TWA-8 saat):

Toplam toz sınır değeri: 15 mg/m³

Solunabilir toz sınır değeri: 5 mg/m³

8.2. Maruz kalma kontrolü**Kişisel Koruyucu Donanım (KKD)****Uygun mühendislik kontrolleri****Solunum sisteminin korunması****Ellerin korunması**

Yeterli havalandırma sağlayın.

Yetersiz havalandırma halinde, uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

Koruyucu eldiven kullanın. En uygun eldiven, eldiven materyalinin delinme süresi hakkında bilgi verebilecek olan eldiven dağıtıcısına/üreticisine danışılarak seçilmelidir. Elleri kimyasallara karşı korumak için, eldivenler TS/EN 374 Standardı ile uyumlu olmalıdır. Eldiven üreticisinin belirttiği verilere göre, eldivenlerin koruyucu özelliklerini devam ettirdiğini kullanım boyunca kontrol edin ve herhangi bir bozulma tespit edildiğinde, eldivenleri en kısa sürede değiştirin. Eldivenlerin sıklıkla değiştirilmesi önerilir. Karışımlar için kullanıldığında, eldivenlerin koruma süresi kesin olarak bilinemez. Eldivenlerin şu malzemelerden yapılması önerilir: Butil lastik. Nitril lastik. Polivinil klorür (PVC).

Diğer cilt ve vücut korunması

Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Göz/yüz korunması

Risk değerlendirmesi gözlerle temas ihtimalini belirtiyorsa, onaylanmış bir standart ile uyumlu göz koruyucusu kullanılmalıdır.

Hijyen önlemleri

Kimyasalları taşımak için uygun önlemleri alın. Yiyecek ve içeceklerden uzak tutun. Kirlenmiş giysileri derhal çıkarın. Göz, cilt ve giysilerle temasından sakının. Kirlenen tüm giysileri ve ayakkabıları tekrar kullanmadan önce yıkayın. Ürünü kullanımdan sonra, yemek yemeden, içmeden, sigara içerken veya tuvalet kullanmadan önce ellerinizi yıkayın.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kaplar kullanılmadığında sıkıca kapatılmış şekilde muhafaza edilmelidir. Havalandırma emisyonlarının ve iş proses ekipmanlarının, çevre koruma mevzuatları gerekliliklerine uygunluğunu kontrol edilmelidir.

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Katı, levha
Renk	Kum rengi, bej
Koku	Uygun veri yoktur.
Koku eşiği	Uygun veri yoktur.
Çözünürlük (suda)	Çözünür değildir.
Erime noktası/donma noktası	Uygun veri yoktur.
Kaynama noktası	Uygun veri yoktur.
pH değeri	Uygun veri yoktur.
Parlama noktası	Uygun veri yoktur.
Alt/üst patlama limitleri	Uygun veri yoktur.
Buhar basıncı	Uygun veri yoktur.
Bağıl buhar yoğunluğu	Uygun veri yoktur.
Buhar yoğunluğu	Uygun veri yoktur.
Bağıl yoğunluk	1300 kg/m ³ (±50)
Yoğunluk	Uygun veri yoktur.
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Uygun veri yoktur.
Tutuşma sıcaklığı	Uygun veri yoktur.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Alevlenir değildir (A1 sınıfı)
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Uygun veri yoktur.
Bozunma sıcaklığı	Uygun veri yoktur.
Viskozite, kinematik	Uygun veri yoktur.
Patlayıcı bilgileri	Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler	Oksitleyici değildir.

9.2. Diğer bilgiler

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Verilen bilgiler son ürün içindir.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Bu ürünle ilgili, bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır. Öngörülen depolama şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen herhangi bir muhtemel tehlikeli reaksiyon yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Tehlikeli bir şekilde sonuçlanabilmesi muhtemel, bilinen herhangi bir durum yoktur.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Tavsiye edilen şartlara uygun olarak kullanıldığında ve depolandığında bozunma olmaz.

11 TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

ATE karışım (oral, sıçan)

> 2000 mg/kg

GHS 10. revizyon, Tablo 3.1.1. Akut toksisite zararlılık kategorileri için akut toksisite tahmin (ATE) değerleri ve kriterleri, akut oral toksik olmayan maddeler için varsayım.

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Cilt aşınma/tahriş

Cilt tahrişine yol açar.

Göz hasarı/aşındırıcılığı

Ciddi göz hasarına yol açar.

Solunum hassaslaştırıcılığı

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Cilt hassaslaştırıcılığı

Hassaslaştırıcı. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Eşey hücre mutajenitesi

Eşey hücre mutajenitesi - in vitro

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Eşey hücre mutajenitesi - in vivo

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Karsinojenite

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Üreme toksisitesi

Üreme toksisitesi - fertilité

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Üreme toksisitesi - gelişim

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Hedef organ toksisitesi

BHOT - tek maruz kalma

Burun, boğaz ve solunum yollarının tahrişi.

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

BHOT - tekrarlı maruz kalma	Tekrarlanan maruziyet sonrasında, özel hedef organ toksik madde olarak sınıflandırılmaz.
Aspirasyon zararı	Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.
Ek Bilgiler	
Potansiyel akut sağlık etkileri	
Gözle temas	Ciddi göz hasarına yol açar. Kızarıklık. Tahriş ve kızarıklığa bağlı bulanık görme.
Soluma	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Cilt teması	Kızarıklık. Tahriş edici.
Yutma	Mide ağrısına veya kusmaya neden olabilir.

12 EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksisite	Çevre için tehlikeli olarak kabul edilmez. Bununla birlikte, büyük veya sık görülen döküntülerin çevreye zararlı etkileri olabilir.
Akut sucul toksisite-balık	LC50 (96 sa., balık) > 100 mg/l (Tahmini) GHS 10. revizyon, Tablo 4.1.1. Sucul ortama zararlı maddeler için kategoriler, karışımın nihai sınıflandırmasına göre varsayım.
12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik	Ürünün biyolojik olarak bozunurluğu bilinmemektedir.
12.3. Biyobirikim potansiyeli	Biyobirikim beklenmez.
12.4. Toprakta hareketlilik	Ürün suda çözünmez.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.
12.6 Diğer olumsuz etkiler	Bileşenler organik bağlı halojenler içermediğinden ürün atık suyun AOX değerini yükseltmez. Ürün, ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin Yönetmelik (EC) 1005/2009'da listelenen maddeleri içermez.

13 BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık oluşumu en aza indirilmeli veya mümkün olan her yerde atık oluşumundan kaçınılmalıdır. Mümkün olduğu yerlerde, ürünleri yeniden kullanın veya geri dönüştürün. Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir. Boşaltılmış kaplar elleçlenirken iyice temizlenmesine ve yıkanmasına dikkat edilmelidir. Boş kaplar veya katmanlarında kalabilecek ürün kalıntıları potansiyel olarak tehlike oluşturabilirler.

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Kanalizasyona boşaltmayın. Artakalan ve geri dönüştürülemeyen ürünleri lisanslı bir atık bertaraf edici kuruluş yardımıyla bertaraf edin. Atıklar, kalıntılar, boş kaplar, atılan iş kıyafetleri ve kirlenmiş temizlik malzemeleri belirlenen uygun kaplarda toplanmalı ve içeriklerine uygun etiketlenmelidir.

14 TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Genel	Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).
14.1. UN Numarası	Uygulanamaz.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi	Uygulanamaz.
14.3. Taşımacılık zararları	Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.
14.4. Ambalaj grubu	Uygulanamaz.
14.5. Çevresel zararlar	
Çevreye zararlı madde/Deniz için	Hayır.
kirletici	
14.6. Kullanıcılar için özel önlemler	Uygulanamaz.
14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık	İlgili değildir.

15 MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Ulusal Mevzuat	•T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik. •T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği. •T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik. •T.C. Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, 24 Ekim 2013 tarihli, 28801 sayılı, Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik. •T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
-----------------------	--

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

Seveso (Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik)
Kısıtlamalar (Yönetmelik 30105 KKDİK, EK-17)
İzinler (Yönetmelik 30105 KKDİK, EK-14)
15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 6 Ağustos 2013 tarihli, 28730 sayılı, Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
 - T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
 - T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- Seveso kapsamında değerlendirilmesi gereken madde içermez.

Bu ürünün kullanımına ilişkin bilinen herhangi bir kısıtlama yoktur.

Bu ürünün kullanımına ilişkin bilinen herhangi bir kısıtlama yoktur.

Bu karışım içindeki maddelerin Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi uygulaması yapılmıştır/henüz yapılmamıştır.

16 DİĞER BİLGİLER

GBF'de kullanılan kısaltmalar

ATE: Tahmini akut toksik doz
OEL: Mesleki Maruziyet Limiti
BHOT: Belirli Hedef Organ Toksisitesi
vPvB: Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
PBT: Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik
BCF: Biyokonsantrasyon faktörü
DNEL: Türetilmiş Etki Görülmeyen Düzey
PNEC: Tahmini Etki Görülmeyen Konsantrasyon
LD50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan ölüm dozu)
LC50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu
CAS: Kimyasal Kurumlar Servisi
EC No: Avrupa Topluluğu numarası
IMDG: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin deniz yolu taşımacılık sözleşmesi
IATA: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin hava yolu taşımacılık sözleşmesi

BAUNORM – LİFLİ ÇİMENTO LEVHA

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, "KKDİK Yönetmeliği EK-2" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yayın Tarihi: 27.08.2024

Revizyon No: 1.00

Revizyon Tarihi: -

	ADR: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin kara yolu taşımacılık sözleşmesi
	RID: Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin demir yolu taşımacılık sözleşmesi
	IBC: Intermediate Bulk Container - Ara mamül dökme kabı
	MARPOL: Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi.
Temel literatür referansları ve bilgi kaynakları	European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/
Revizyon numarası	Hammadde tedarikçi GBF'leri
Revizyon numarası	1.00
Yayınlanma tarihi	27.08.2024
Düzenleyen	Meltem Bayram (SFB Danışmanlık, Denetim ve Eğitim Hizmetleri)
	Belge No: KDU 289/ 2023.104 Geçerlilik Tarihi: 08.09.2028
	Tel: 0532 052 3362 E-posta: meltem@step4better.com
Zararlılık İfadelerinin Tümü	H315 Cilt tahrişine yol açar.
	H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
	H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
	H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Bu bilgi yalnızca belirtilen spesifik malzemeye ilgilidir ve başka malzemelerle kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir. Söz konusu bilgiler, şirketin bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilirdir. Ancak doğruluğu, güvenilirliği veya eksiksizliği konusunda hiçbir garanti veya beyanda bulunulmaz. Bu tür bilgilerin kendi özel kullanımına uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının sorumluluğundadır.