



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınca Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKET İN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın kimliği:

Ürün adı:	Progrout Speed 530
-----------	--------------------

1.2 Madde veya Karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:

Çimento esaslı yüksek mukavemetli, hızlı priz alan, büzülme yapmayan, akışkan polimer modifiyeli grout harcı olarak kullanılır.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:

Adı:	DEKOSTAR İÇ DIŞ DEKOR VE YALITIM ÜRÜNLERİ İNŞ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
Adresi:	Sahra Cd. No: 6, 16580 Kurtuluş OSB Gürsu/ Bursa
Telefon:	+90 224 373 01 83
Fax:	+90 224 371 70 01
E-posta:	info@decostar.com.tr

1.4 Acil Durum Telefon Numarası:

UZEM:	114
İtfaiye:	110
Acil İlkyardım Merkezi:	112

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI


2.1. Madde veya Karışımın sınıflandırması

T.C. 28848 veya (EC) No 1272/2008 (CLP/SEA) Düzenlemesine Göre Sınıflandırma	
Sağlık zararları	Cilt Tahrişi, Kategori 2, H315
	Cilt Hassaslaştırıcı, Kategori 1B, H317
	Göz Hasarı, Kategori 1, H318
	BHOT Tekr. Maruziyet, Kategori 2, H373

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530**2.2. Etiket Unsurları**

T.C. 28848 veya (EC) No 1272/2008 (CLP/SEA) Düzenlemesine Göre Etiketleme	
Tehlike Piktogramları (CLP/SEA):	
Uyarı İfadesi	Tehlike
Zararlılık İfadeleri	H315: Cilt tahrişine yol açar. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Akciğerler)
Önlem İfadeleri	
Tedbir	P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. P264: Elleçlemeden sonra elleri su ile iyice yıkayın. P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. P280: Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın
Müdahale	P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P310: Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın. P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın). P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın. P362: Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
Depolama	P405: Kilit altında saklayın.
Bertaraf	P501: İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere uygun bir şekilde bertaraf edin.

Tehlikeli içerik(ler): Portland Çimento, Silis, Kalsiyum Alüminat Çimentosu

2.3 Diğer zararlar:

Uygulaması yok.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınca Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler: Uygulanamaz.

3.2 Karışımlar

Madde	Cas No	EC No	İçerik (%)	Sınıflandırma (SEA Yönetmeliği) T.C. 28848
Silis	14808-60-7	238-878-4	<60	BHOT Tekr. Mrz. 2, H373
Portland Çimento	65997-15-1	266-043-4	<20	Cilt Tah. 2, H315 Cilt Hassas. 1B, H317 Göz Hsr. 1, H318 BHOT Tek Mrz. 3, H335
Kalsiyum Alüminat Çimentosu	65997-16-2	266-045-5	<20	Cilt Tah. 2, H315 Göz Hsr. 1, H318

H ibarelerinin tam metni: Bkz. Bölüm 16

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklanması

Soluma: Maruz kalan kişiyi ortamdan uzaklaştırıp, temiz havada dinlenmesini sağlayın. Kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda ve sıcak tutun. Takma diş gibi protezler hava yollarını tıkayabileceğinden uygun olduğu durumlarda ilk yardıma başlamadan önce çıkarılmalıdır. Nefes almakta güçlük çekiyorsa oksijen verin. Şikayetlerin geçmemesi halinde tıbbi yardım alın.

Cilt Teması: Temas halinde en az 15 dakika cilt sabun ve bol miktarda su ile yıkanmalıdır. Kirlenmiş giysilerinizi kendinizi koruyarak çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Cilt tahrişi mevcutsa veya şikayetleriniz geçmezse tıbbi yardım alın.

Göz Teması: Gözleri akan bol su ile alt ve üst kapaklar açılarak birkaç dakika yıkayın. Kontak lens varsa çıkartın. Durulamaya devam edin. Gözü ovalamayın. Göz tahrişi varsa veya şikayetleriniz geçmezse tıbbi yardım alın.

Yutma: Yutulması halinde ağzınızı çalkalayın ve istifra etmeye çalışmayın. Ağız bol suyla çalkalanmalıdır ve derhal tıbbi yardıma başvurulmalıdır.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma: Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Akciğerler).

Cilt teması: Cilt tahrişi, kızarıklık ve alerjik cilt reaksiyonları görülebilir.

Göz teması: Kaşıntı, kızarıklık, göz tahrişi ve gözde geri dönüşümsüz hasara neden olabilir.

Yutma: Yutulması halinde sindirim yolu tahrişine neden olabilir.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınca Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

4.3. Tıbbi Müdahale Ve Özel Tedavi İçin İşaretler

Doktora verilecek bilgiler: Hastada solunum problemleri, ciltte tahriş, gözde tahriş, ağız-yemek borusu-mide şikâyetleri varsa tıbbi müdahale uygulanmalıdır. Hasta solunum zorluğu açısından gözlemlenmelidir. Belirtilere göre tedavi uygulayın.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler: Yanıcı değildir. Çevre koşullarına uygun yangın söndürücü kullanılabilir.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar: Zehirli dumanlar yayabilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman: Pozitif basınçlı soluma cihazı da ihtiva eden, tam koruyuculu elbise giyilmelidir.

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler: Mevcut ortam koşullarına uygun yangın söndürme yöntemi kullanın. Yangın mahalline yetkisiz şahıslar sokulmamalıdır. Personel güvenli alana çıkartılmalıdır. Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir. Bu artıkların kanalizasyon veya yeraltı sularına karışması durumunda yetkililere haber verin. Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları, yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Ortamı derhal tahliye edin. Ortamda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun. 8.Bölümde belirtilen kişisel koruyucu donanımları kullanın. Tozunu solumaktan ve toz yaratmaktan kaçının. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Cilt ve/veya gözlerle temas etmesi halinde bol miktarda su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırın. Acil durum prosedürlerini uygulayın.

6.2 Çevresel Önlemler

Temizlik tamamlanıncaya kadar alana girişi yasaklayın . Kaçağı ve yayılmayı güvenli bir şekilde durdurun. Uygun olmayan şekilde çevreye dökülmesi toprak ve su kirlenmesine neden olabilir. Ürünün kanalizasyona, toprağa ve su kaynaklarına karışmasına izin vermeyin. Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber verin.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Ortamı havalandırın. Toz oluşumundan sakının. 8.Bölümde belirtilen kişisel koruyucu donanımları kullanın. Döküntüleri dikkatli bir şekilde süpürün Ürün temizlendikten sonra, döküldüğü yerde kalan kısmı bol su ile temizleyin. Temizleme suyunun atık su ve temiz su kaynaklarına karışmasını önleyin. Temizlediğiniz ürünü imha etmek üzere uygun bir kimyasal atık kabında toplayın. Yerel yönetmeliklere uygun olarak atıkları bertaraf edin.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Güvenli kullanım için bakınız bölüm 7. Atıkların bertarafı için bakınız bölüm 13.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler ve kullanım tedbirleri

Kullanım tedbirleri: Çalışırken 8.bölümde belirtilen kişisel koruyucu donanımlarınızı kullanın. İyi bir havalandırma olduğundan emin olun. Tozunu solumaktan, göz ve deri ile temasından kaçının. Gıda malzemelerinin ve içeceklerin veya duman çıkartan materyallerin yanında taşımayın veya muhafaza etmeyin. Ürün taşıdıktan hemen sonra ve çalışmaya ara vermeden önce ellerinizi yıkayın. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Acil durum düşüne ve göz yıkama merkezine hızlı erişime ihtiyaç duyulur. Tüm ambalajlar dikkatli elleçlenmeli ve kullanılmadıklarında sıkıca kapalı olarak muhafaza edilmelidirler. Tedarikçinin belirttiği kullanım talimatlarına uyun. Ürün, endüstriyel hijyen ve güvenlik prosedürlerine uygun olarak kullanılmalıdır.

7.2. Uyuşmazlıkları Da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolama tedbirleri: Kapları sıkıca kapalı ve dik olarak serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklıkta), iyi havalandırılmış, kuru yerde saklayın. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır. Ürünü orjinal ambalajında muhafaza edin. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak korunmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır. Kapları fiziksel hasara karşı koruyun. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Kilit altında saklayın. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

7.3. Belirli Son Kullanım(lar)

Belirli son kullanım(lar): Uygulaması yok.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri:

Portland Çimento [CAS#65997-15-1]

Uzun Vadeli TWA (8 Saat) : 10 mg/m³

MAK (solunabilir kısım) : 5 mg/m³

Silika, kristal silis [CAS#14808-60-7]

OSHA (PEL)

TWA: 30/(%SiO₂+2) mg/m³ (toplam toz)

TWA: 10/(%SiO₂+2) mg/m³ (solunabilir fraksiyon)



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınca Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

TWA: 250/(%SiO₂+5) mppcf (solunabilir fraksiyon)

ACGIH (TLV)

TWA: 0,025 mg/m³ (solunabilir fraksiyon)

NIOSH (REL)

TWA: 0,05 mg/m³ (solunabilir toz)

IDLH13: 50mg/m³ (solunabilir toz)

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri: Çalışma ortamının iyi havalandırıldığından emin olun. Toz oluşumunu azaltmak ve çevreye toz yayılımını önlemek için toz tutma, egzoz havalandırma ve kuru temizleme yöntemleri kullanılmalıdır.

8.2.2 Bireysel koruyucu önlemler

Göz/yüz korunması: EN 166 standardına uygun göz koruyucu ekipman kullanılmalıdır.

Ellerin korunması: EN 374 standardına uygun, kimyasallara karşı dirençli koruyucu eldiven kullanın. Eldiven malzeme seçimi temas süresi, difüzyon ve bozulma oranları dikkate alınarak yapılmalıdır. Ürün birkaç maddenin karışımından oluşuyorsa eldiven malzemesi dayanıklılığı önceden hesaplanamaz ve bu durumda eldiven malzemesi uygulama öncesinde kontrol edilmelidir. Eldiven malzeme seçimiyle ilgili üreticisine ve İş güvenliği uzmanına danışabilirsiniz.

Sağlık tedbirleri: Göz yıkama yeri ve duşu sağlayın. Ürünün cilt, göz ve elbiselerle temas etmesinden kaçınınız. Mola öncesinde ve mesai sonlarında ellerinizi yıkayınız. İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun elleçleme yapınız.

Vücudun korunması: Uygun koruyucu elbise kullanın.

Solunum sisteminin korunması: Havalandırmanın yetersiz olduğu ve ürünün havada bulunma oranının sınır limitini aştığı durumlarda onaylı uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

8.2.3 Çevresel Maruziyet Kontrolü

Çevreye bırakılmamalıdır. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak korunmalıdır. Havalandırma emisyonlarının ve iş proses ekipmanlarının, çevre koruma mevzuatları gerekliliklerine uygunluğu kontrol edilmelidir. Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Ürünün kanalizasyona karışması durumunda yetkililere haber verilmelidir.

9. FİZİKSEL KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüm/Renk:	Toz, gri
Kokusu:	Uygulaması yok.
Kaynama Noktası:	Uygulaması yok.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

Erime Noktası:	Uygulaması yok.
pH:	Uygulaması yok.
Yoğunluk:	Uygulaması yok.
Parlama Noktası:	Uygulaması yok.
Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı:	Uygulaması yok.
Buhar Basıncı:	Uygulaması yok.
Buhar Yoğunluğu:	Uygulaması yok.
Suda Çözünürlük:	Uygulaması yok.
Dağılım Katsayısı:	Uygulaması yok.
Alt Patlama Limiti:	Uygulaması yok.
Üst Patlama Limiti:	Uygulaması yok.

9.2 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Uygulaması yok.

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Bilinen herhangi bir tepkime mevcut değildir.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Normal kullanım koşulları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Bilinen tehlikeli tepkime olasılığı mevcut değildir.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Uygulaması yok.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Uygulaması yok.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Önerilen kullanım koşulları altında bozunma ürünü oluşmaz.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut toksisite: Sınıflandırılmadı.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

Cilt aşınma/tahriş: Cilt Tahrişi, Kategori 2, H315 olarak sınıflandırıldı.

Gözde ciddi hasar/gözde tahriş: Göz Hasarı, Kategori 1, H318 olarak sınıflandırıldı.

Soluma: Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Akciğerler).

Cilt teması: Cilt tahrişi, kızarıklık ve alerjik cilt reaksiyonları görülebilir.

Göz teması: Kaşıntı, kızarıklık, göz tahrişi ve gözde geri dönüşümsüz hasara neden olabilir.

Yutma: Yutulması halinde sindirim yolu tahrişine neden olabilir.

Solunum/Cilt Hassaslaştırıcı: Cilt Hassaslaştırıcı, Kategori 1B, H317 olarak sınıflandırıldı.

Kansere neden olabilirlik: Sınıflandırılmadı.

Mutajenite: Sınıflandırılmadı.

Üreme Toksisitesi: Sınıflandırılmadı.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma): Sınıflandırılmadı.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma)-Soluma: BHOT Tekr. Maruziyet, Kategori 2, H373 olarak sınıflandırıldı. Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Akciğerler)

12. EKOLOJİK BİLGİ

Ekotoksosite: Çevre için tehlikeli sınıflandırılmamıştır. Ancak büyük veya sık dökülmeler sonucunda çevreye zararlı etkisi olabilir.

12.1. Toksikite

Uygulaması yok.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygulaması yok.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Uygulaması yok.

12.4. Toprakta Hareketlilik

Uygulaması yok.

12.5. PBT Ve Vpnb Değerlendirmesinin Sonuçları

Uygulaması yok.

12.6. Diğer Olumsuz Etkiler

Uygulaması yok.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Genel Bilgi: Atıklarla ilgili yerel yönetmeliklere uygun bir şekilde bertaraf edin.

Madde / Karışımın Bertaraf Yöntemleri: Ürün veya atıkları emniyetli şekilde ve atık madde yerel yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edilmelidir. Dökülen ürün, geçerli ulusal ve yerel çevre yasaları ve yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edilmelidir. Karışımın ve/veya atıklarının çevreye, bitki örtüsüne, toprağa, temiz su kaynaklarına ve kanalizasyona karışmasına izin vermeyin.

Temizlenmemiş (Kontamine) Ambalajın Bertaraf Yöntemleri: Temizlenmemiş madde kapları ürünün bertarafı ile aynı şekilde yönetmeliklere uygun olarak imha edilmelidir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Ürün ADR, RID, ADN, IMDG, IATA açısından tehlikeli mal olarak sınıflandırılmamıştır.

14.1. UN Numarası:-

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:-

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:-

14.4. Ambalajlama grubu:-

14.5. Çevresel zararlar:-

14.6. Kullanıcı için özel önlemler:-

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık:-

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

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

Bu güvenlik bilgi formundaki hükümlerin uygulanmasına yönelik, ilgisi olabilecek mevzuat veya diğer ulusal tedbirler için ürün tedarikçilerinin, üreticilerinin ve kullanıcıların aşağıdaki yönetmelikleri/mevzuatları incelemeleri tavsiye edilir.

- Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13 Aralık 2014 tarih ve 29204 sayılı)
- Zararlı Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (11 Aralık 2013 Tarih ve 28848 Mük. Sayılı)
- Zararlı Madde ve Karışımların Kısıtlanması ve Yasaklanması Hakkında Yönetmelik
- İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

- Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkındaki Yönetmelik
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
- Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik
- Atık Yönetimi Yönetmeliği

16. DİĞER BİLGİLER

- Zararlılık İfadeleri (SEA)

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
(Akciğerler)

- Bilgi Kaynakları

Bu Güvenlik Bilgi Formu, DEKOSTAR İÇ DIŞ DEKOR VE YALITIM ÜRÜNLERİ İNŞ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.'nden alınan bilgiler ve/veya dokümanlar doğrultusunda 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş, akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır. Bilgilerin doğruluğu, ürünün üreticisi/tedarikçisi DEKOSTAR İÇ DIŞ DEKOR VE YALITIM ÜRÜNLERİ İNŞ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.'nin sorumluluğundadır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu'nun düzenlenmesinde kullanılan anahtar bilgi kaynakları;

- Ürüne ait hammaddelerin üreticileri/tedarikçileri tarafından beyan edilmiş Güvenlik Bilgi Formu/Formları,
- "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" ve ekleri,
- "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" ve ekleri,
- ADR- Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
- IMDG-DGL (Tehlikeli Maddeler Listesi)
- ECHA -Avrupa Kimyasallar Ajansı



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

Kısaltmalar

ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması

CAS No: Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası

EC No: Kimyasal maddelerin Avrupa envanter numarası

IATA /ICAO: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği/ Uluslararası Sivil Havacılık Kurumu

IMDG: Tehlikeli Mallar İçin Uluslararası Denizcilik Kuralları

RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik

SEA: Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği (11 Aralık 2013 Tarih ve 28848 Mükerrer Sayılı)

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) Amerikan Hükümet Endüstriyel Hijyenistler Konferansı

TLV-STEL: (Threshold Limit Value_Short Term Exposure Limit) Eşik Sınır Değer - Kısa Süreli Maruziyet Sınırı

DNEL: Türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye.

MAK: Alman Araştırma Cemiyeti (German Research Society) tarafından oluşturulan günde 8, haftada 40 saat üzerinden çalışanların sağlığını olumsuz yönde etkilemeyeceği kabul edilen sınır değer.

TWA: 8 saatlik zaman dilimine göre ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama.

OSHA : (Occupational Safety and Health Association) İşçi sağlığı ve güvenliği derneği.

OSHA PEL: OSHA tarafından belirlenen müsaade edilen maruziyet sınır değeri.

ACGIH: Amerikan Resmi Endüstriyel Hijyen Konferansı

NIOSH: ABD Ulusal İş sağlığı ve güvenliği Enstitüsü

NIOSH REL: NIOSH tarafından belirlenen ve bir kimyasalın işyeri havasında bulunan miktarına ilişkin Önerilen Maruziyet Seviyesi değeridir.

NOEC: (The no observed effects concentration)- Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu.

PEL: Permissible Exposure Limit (Müsaade Edilen Maruziyet Sınırı)

REL: (Recommended Exposure Level) Önerilen Maruziyet Seviyesi

IDLH: (Immediately Dangerous To Life Or Health) Cana veya Sağlığa Ani Tehlike

EN Standartları: CEN (European Committee for Standardization)/Avrupa Birliği Standartlar Komisyonu tarafından belirlenmiş Kişisel Koruyucu Donanım Standartları

PNEC: (The predicted no effects concentration)- Tahmin edilen etkisi olmayan konsantrasyon

PBT: Biyolojik birikim yapan veya zehirli.

vPvB: Çok kalıcı veya çok biyolojik birikim yapan.



SDS Form No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi:-
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu:1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

PROGROUT SPEED 530

Ek Bilgiler

İnsan sağlığının ve çevrenin korunması amacıyla işçilerin/çalışanların; ürüne maruz kalmaları durumunda, ürünün riskleri ile alınması gereken tedbirler açısından farkındalıklarının oluşması için güvenlik bilgi formlarının ve etiket bilgilerinin anlaşılır şekilde okunulmasına ve kullanılmasına dair uygun eğitimleri almaları tavsiye edilir.

SORUMLULUK REDDİ: Bu GBF, ürün sahibi firmadan alınan bilgilere ve belgelere dayanarak düzenlenmiştir. Bu bilgi ve belgelerin eksik veya yanlış olmasından dolayı, hazırlanan GBF'nin hatalı düzenlenmesinden ve bu sebeple ürün sahibi firmanın karşılaşacağı maddi zararlar ve manevi olumsuzluklardan GBF hazırlayıcısı ve/veya BESChem Mühendislik&Danışmanlık-Sibel Gümüşdere sorumlu tutulamaz.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, hazırlandığı tarihteki mevcut tecrübe ve bilgi ile güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklar temel alınarak hazırlanmıştır. Verilen bilgiler; ürünün güvenli elleçlenmesi, depolanması, taşınması ve bertaraf edilmesine rehber olmak amacı ile tasarlanmıştır. Ancak ürünün; elleçlenme, depolanma, taşıma ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilgimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, taşınması veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu doküman, ürünle ilgili herhangi bir teminat vermez. Kullanıcı kendi uygulamaları için bu bilgilerin uygunluğunu kontrol etmeli ve/veya belirlemelidir. Ürün özelliğine göre, yerel düzenleme ve yasaların hükümleri gereğince gerekli önlemlerin alınmasından ve yükümlülüklerden daima kullanıcı sorumludur. Bu Güvenlik Bilgi Formu; dokümanda belirtilmediği sürece, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa veya değişime yada işleme tabi tutulmuş ise bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçerli olmayabilir.

Hazırlayan Kişinin Bilgileri

Adı Soyadı: Sibel Gümüşdere

Tel : 0 530 329 23 29

E mail : sibel@beschemdanismanlik.com

Belge geçerlilik tarihi/Belge No: 02.11.2026/TÜV 11.117.06

Revizyon ile İlgili Açıklamalar

SDS/GBF No : BARS.036

Hazırlama Tarihi : 14.06.2022

Yeni Düzenleme Tarihi : -

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : -