

W-PLAST-1200**MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği" ve EC 1907/2006 (REACH) e uygun düzenlenmiştir.

1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI**1.1. Madde /Karışımın kimliği**

Ürünün Ticari Adı W-PLAST-1200 / Sıva Harcı

Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Çimento esaslı, elyaf, perlit ve kimyasal katkı, iç ve dış cepheler için, el ile uygulanabilen, genel amaçlı ilk kat sıva harcı (GP Sınıfı)

Tavsiye edilemeyen Kullanım Uygun bilgi yok.

1.2. Güvenlik bilgi formu tedarikçi bilgileri**Tedarikçi**

NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.
Adres: Çimento Bulvarı No.13 Yüreğir / Adana/ Türkiye
Telefon: +90 322 332 96 46
E-Posta: nurkirec@nurkirec.com.tr

1.3. Başvuracak Kişi Nur Kireç 90 322 332 96 46**1.4. Acil durum telefon numarası** NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ. Tel: +90 322 96 46

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114 Acil Sağlık Hizmetleri: 112 Polis: 155 Jandarma: 156

2 TEHLİKELERİN TANIMI**2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma (27092 T.C.)**

Fiziksel ve kimyasal tehlikeler -

İnsan sağlığı -

Çevre -

Sınıflandırılmamıştır.

Sınıflandırma (T.C 28848/2013)

Tüm (H) Cümlecikleri ve P ifadeleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.

2.2. Etiket unsurları

Belirli karışımların özel şekilde işaretlenmesi: (T.C. 27092)'ye göre etiketleme için bölüm 15'e bakınız.

T.C 28848/2013'e göre etiketleme:

Uyarı kelimesi (CLP) :

Tehlike

Zararlılık ifadesi (CLP) :

H315: Deri tahrişine neden olur.

H318: Ciddi göz hasarına neden olur

H335: Solunum tahrişine neden olabilir.

Önlem ifadeleri (CLP) :

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

P305+P351+P338: Göz ile teması halinde, su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

2.3 Diğer tehlikeler**3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ****3.1. Maddeler**

Uygulanamaz

3.2. Karışım

Madde veya Bileşik	İÇERİK	CAS No.	Ec No.	Sınıflandırma
PORTLAND ÇİMENTO	15-30%	65997-15-1	266-043-4	-
KALSİT	70-85%	1317-65-3	207-439-9	GHS05, GHS07, H315, H318, H335

Tüm (H) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

Tertip hakkında

Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

SOLUMA:	Kişiye hemen açık havaya çıkarın. Rahatsızlık devam ederse doktora başvurun
YUTMA:	Kusmaya izin vermeyin. Ağız hemen çalkalayın. Birkaç bardak süt veya su için. Hemen doktora başvurun
DERİ:	Üzerine sıçramış olan veya lekelenen elbiseyi derhal çıkarın. Kirli elbiselerin temizlenmeden tekrar kullanımını engelleyin.
GÖZLER:	Hemen göz kapaklarını açık tutarak suyla yıkayın. Rahatsız edici bir gelişme olursa doktora başvurun. Durulamaya devam edin

4.2. Akut ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Solunum	: Solunum sisteminin üst kısmında tahriş.
Yutma	: Bulantı, kusma.
Ciltle temas	: Uzun süreli temas halinde kızarıklığa, tahrişe ve cildin kurumasına neden olabilir.
Gözle temas	: Gözlerin ve mukoza zarlarının tahriş olması.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Özel tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGIN ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Karbon dioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel tehlikeler -

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Büyük veya ilerlemiş yangınlarla güvenli bir uzaklıktan veya korunmuş bir yerden mücadele edin. Yeniden yangın çıkma riski ve patlama riski olduğunu unutmayın. Toksik ve korozif gazlar oluşma riski olduğunu unutmayın. Acil durum personeli dışındakilerin yangın alanından uzaklaşmasını sağlayınız. Ufak çaplı yangın olması halinde eğer yangın patlayıcılara ulaşmamışsa ürünleri yangının sıçradığı bölgeden uzaklaştırın. Mümkün olan her türlü yangınla mücadele aletleri (su, mevcut yangın söndürücü malzemeler) kullanılarak yangının ürüne ulaşması engelleyin. Patlayıcı madde içeren yangınlarla mücadele etmeye çalışmayın. Personelin tamamını önceden belirlenmiş emniyetli bölgeye tahliye edin. Koruyucu ekipman Tam koruyucu giysi giyin. Yangınla mücadelede hava veren solunum aygıtı kullanın. Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi.

6 KAZA OLUŞUM ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Uygun havalandırma sağlayın.

6.2. Çevresel Önlemler

Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Gerekli koruyucu aygıt takın. Havalandırın. Toplayın ve kapların içine koyup güvenli bir şekilde kapatın. Kabı sağlam/emniyetli bir yere koyun.

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. Güvenli elleçleme için önlemler

Üreticinin önerilerini okuyup takip edin. Cilt ve gözlerle temasından sakının. Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Gerekli kimyasal hijyen önlemlerini göz önünde bulundurun.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeden koruyun. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın. Kuru bir yerde depolayın. Isı üreten yerlerin yakınında saklamayın, yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın. Kuvvetli şoklardan uzak tutunuz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limiti olan madde içermez

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Teçhizat:



Proses Şartları:

Göz yıkama yeri, güvenlik duşu sağlayın.

Teknik Tedbirler:

Uygun havalandırma sağlayın. Mesleki maruziyet sınırlarına dikkat edin ve toz soluma riskini alçaltın. Patlama korumalı genel ve yerel tahliye havalandırması.

Solunum koruyucu önlemler:

Uygun solunmayı koruyucu kullanın. Günlük taşıma ve kullanım sırasında ihtiyaç duyulmaz.

Elleri koruma:

Ciltle temas tehlikesi olduğu zaman uygun koruyucu eldiven kullanın. Nitril lastik, PVA veya Viton'dan yapılmış eldivenler tavsiye olunur. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Eldivenci, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Gözleri Koruma:

Koruma gözlüğü / yüz siperi tavsiye olunur.

Sağlık Tedbirleri:

ÇALIŞILAN YERLERDE SİGARA İÇMEYİN! Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin. Kirlenmiş giysileri ayrı tutup tekrar kullanmadan önce yıkayın.

Cildi Koruma: Temas halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

9 FİZİKSEL VE KİMYASALLAR ÖZELLİKLERİ

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

GÖRÜNÜM	Beyaz Toz
YOĞUNLUK	1,3 ± 0,1 gr/cm ³
ÇÖZÜNÜRLÜK TANIMI	Çözülür
YANMA NOKTASI	-
PREPARATIN PH	-
KOKU	Kokusuz
BASINÇ MUKAVEMETİ	CS IV
YAPIŞMA MUKAVEMETİ	≥ 0,2 N/mm ²
KAPILAR SU EMME	W1
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	μ ≤ 15
HAVA İÇERİĞİ	% 7 ± 0,5
ISIL İLETKENLİK KATSAYISI	λ ≤ 0,45 W/mK (P=%50)
YANGINA TEPKİ	Sınıf A1

9.2 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Ürün, normal elleçleme ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık Şunu yapmaktan kaçının:

Şok ve fiziksel zarar. Yanıcı maddelerle temas.

W-PLAST-1200

- 10.3. Zararlı tepkime olasılığı
Bilgi yok.
- 10.4. Kaçınılması gereken durumlar
-
- 10.5. Kaçınılması gereken maddeler
-
- 10.6. Zararlı bozunma ürünleri
-

11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1 Toksikoloji Bilgisi

Soluma

Soluma sistemini tahriş edebilir.

Yutma

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir. Mide bulantısı dahil mide-barsak rahatsızlığı belirtileri.

Cilt ile temas

Uzun süreli ve sık sık temas halinde kızarıklık ve tahrişe neden olabilir

Gözlerle Temas

Gözleri tahriş eder.

12 EKOLOJİ BİLGİSİ

12.1. Toksikite

Üründeki maddeler çevre için tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış değildir. Ancak büyük miktarda veya sık sık meydana gelen dökülmelerin çevreye zarar verebileceği ihtimali göz ardı edilemez.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürünün biyolojik bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Sadece belli kısımları suda çözünür.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Sucul yaşam için tehlikeli olabilir.

13 BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Genel bilgiler

Atık, kontrole tabi atık gibi muamele görmelidir. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde 87/12028 sayılı tüzük hükümlerine uygun olarak bertaraf edilir.

13.1. Atık işleme yöntemleri

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Uzman bertaraf etme firmalarına başvurun.

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Nakliye kanunlarına göre kısıtlanmamıştır.

NAKLİYECİ İÇİN ETİKET:

14.1. UN Numarası

GGVS, GGVE, ADR, RID

Sınıfı:

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun Nakliyat adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID/ADN sınıfı

ADR/RID/ADN sınıfı Sınıf 1:

ADR Etiketi NO.

IMDG Sınıfı

ICAO Sınıfı

Transport Labels

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz.

14.5. Çevresel zararlar

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Uygulanamaz.

15 MEVZUAT BİLGİLERİ

Etiketleme (27092 T.C.)

**GHS07 GHS05****Ulusal Yönetmelikler**

- Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik.
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.

16 DİĞER BİLGİLER**Bilgi Kaynakları**

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Revizyon İle İlgili Açıklama Rev.00

Sertifika No: TÜV/11.25.04

Belge Tarihi: 02.01.2020

Sertifika Geçerlilik tarihi: 02.01.2025

Türkçe Düzenleyen Handan KAVİ – Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

İletişim : 0532 477 64 38

Yeni düzenleme tarihi 28.08.2020

Hazırlama tarihi 28.08.2020

Kaçınıcı düzenleme olduğu 00

Uyarı kelimesi (CLP) : Tehlike

Zararlılık İfadesi (CLP) : H315: Deri tahrişine neden olur.

H318: Ciddi göz hasarına neden olur

H335: Solunum tahrişine neden olabilir.

Önlem İfadeleri (CLP) :

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

P305+P351+P338: Göz ile temasi halinde, su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

EK BİLGİ

Bu GBF, mevzuat gerekleri bakımından 3 sene kadar geçerlidir. Bu tarihten sonra yeni sınıflandırma ve etiketleme hükümlerine göre güncellenmiş yeni versiyonun kullanılması gerekir.

ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu belgede verilen bilgiler, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur. Bu bilgi mevcut bilgi birikimimize dayanmaktadır ve ürünün sağlık, güvenlik ve çevresel gereksinimlerinin tanımlanması amaçlanmıştır. Bu nedenle bu bilgi, ürünün herhangi bir özelliğinin güvencesi olarak yorumlanmamalıdır.



Sertifika



Sn. HANDAN KAVİ

"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" kapsamında onaylı belgelendirme programına (*) uygun olarak ve yetkili belgelendirme kurumu

TÜV AUSTRIA Personel Belgelendirme Eğitim Ltd. Şti.

tarafından gerçekleştirilen 64 saatlik eğitime eksiksiz katılım ve 19/12/2019 tarihinde İstanbul'da düzenlenen değerlendirme sınavında gerekli başarıyı sağlayarak

KİMYASAL DEĞERLENDİRME UZMANI

belgesini almaya hak kazanmıştır.

Program	Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Geçerlilik Tarihi (**)	2 Ocak 2025
Sertifika Numarası & Tarih	TÜV/11.25.04 & 2 Ocak 2020

Belgelendirme Müdürü
Bülent ÜNLÜKALAYCI

W-PLAST-1200 Sıva Harcı



Bu sertifika sadece bir (1) ürün için geçerlidir.

TÜV AUSTRIA
Personel Belgelendirme Eğitim Ltd. Şti.

(*) Belgelendirme Programı: T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" gerekliliklerine göre oluşturulmuş ve 27.02.2018 tarihli, 21408564-135.99-E.33825 sayılı yazı ile "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü" tarafından onaylanmış M11 no'lu belgelendirme programı.

(**) Bu sertifikanın geçerliliği TÜV AUSTRIA Personel Belgelendirme kurallarına uyulması ve yapılacak olan gözetim sonuçlarının olumlu geçmesine bağlıdır. Sertifika geçerlilik kontrolü için "www.tuvaustria.org/Belgeli Personel Arama" ziyaret ediniz.

