



(EC) No 1907/2006 'e göre Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa No 1 / 6

GBF No. : 440722

V001.0

Revizyon: 30.03.2015

Yayınlanma tarihi: 04.06.2015

Versiyon yer değiştirir:

-

LOCTITE AQUACE W-104

BÖLÜM 1: Malzemenin/karışımın ve firmanın tanımı

1.1 Ürün tanımı

LOCTITE AQUACE W-104

1.2 Malzeme veya karışımın önerilen kullanımı ve kullanılmaması gereken durumlarla ilgili tavsiyeler

Öngörülen kullanım:

Tutkal, sulu

ua-productsafety.tr@tr.henkel.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Türk Henkel + 90 216 579 40 00 (9-17h), Ofis Saatleri Dışında Acil Durum Hattı 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

BÖLÜM 2: Tehlike Tanımı

2.1 Malzemenin veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (28848 T.C.):

Madde veya karışım T.C. 28848'e tüzüğüne göre tehlikeli değildir.

Sınıflandırma (27092 T.C.):

Sınıflandırma gerekli değildir.

2.2 Tehlike işaretli malzemeler

Etiket Elemanları (28848 T.C.):

Madde veya karışım T.C. 28848'e tüzüğüne göre tehlikeli değildir.

Etiket Elemanları (27092 T.C.):

Ürün "AB'nin Hazırlama için Genel Derecelendirme Yönergesi"nin son geçerli metnine göre hesap işlemine göre işaretlendirme gerektirmez.

2.3. Diğer tehlikeler

Uygun olarak kullanıldığında yoktur.

BÖLÜM 3: İçerik hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Genel kimyasal tanımlama:

Poliüretan tutkalı

Karışımın temel maddeleri:

Poliüretan prepolimer

Sınıflandırma (28848 T.C.)'e göre bileşimdeki maddeler hakkında bilgi:

T.C.-Yönetmeliğinde belirtilen limitleri aşan tehlikeli maddeler içermez.

Sınıflandırma (27092 T.C.)'e göre bileşimdeki maddeler hakkında bilgi:

T.C.-Yönetmeliğinde belirtilen limitleri aşan tehlikeli maddeler içermez.

BÖLÜM 4: İlk yardım Önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanımları:

Solunursa:

Temiz havaya çıkartın, şikayet devam ederse doktora başvurun

Cilt ile temas ederse:

Su ve sabun ile durulayın. Cilt bakımı uygulayın. Bütün kontamine giysileri değiştirin.

Göz ile temas ederse:

Bol su ile 10 dakika boyunca yıkayınız, eğer gerekliyse tıbbi yardım alınız.

Yutulursa:

Ağız içeriğini çalkalayın, 1-2 bardak su için, kusmaya çalışmayın, doktora başvurun.

4.2 En önemli semptom ve etkileri, akut ve uzun süreli

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil medikal önlem ve tedavi gerektiren durum belirtisi

Kısıma bakınız: İlk yardım önlemlerinin tanımları

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele

5.1 Söndürücü malzemeler

Uygun yangın söndürücü malzemeler:

Bütün genel yangın söndürücüler uygundur.

Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken söndürme araçları:

Yüksek basınçlı su jeti

5.2 Malzeme veya karışımdan kaynaklanabilecek özel tehlikeler:

Yanması halinde zehirli gazlar açığa çıkabilir.

5.3 İtfaiyecilere öneriler

Kendinden tedarikli solunum cihazı kullanın

Koruyucu ekipman giyin.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Meydana Gelen Olaylarda Alınacak Önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipmanlar ve acil durum prosedürleri

Aşınma önleyici ekipman.

Dökülen üründen dolayı kayma tehlikesi.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, yer yüzü ve yer altı sularına boşaltmayınız.

6.3 Temizlemek ve kontrol altına almak için metodlar ve malzemeler

Sıvı-emici malzeme ile uzaklaştır. (kum, bataklık kömürü, talaş)
Kontamine olmuş malzemenin atık gibi bertaraf et, madde 13 e göre.

6.4 Diğer kısımlara ilişkin

Tavsiyeleri görmek için bölüm 8 e bakınız.

BÖLÜM 7: Kullanım ve Depolama

7.1 Güvenli kullanım için önlemler

Hijyen önlemleri:

İş molalarından önce ve çalışmanın bitmesinden sonra ellerinizi yıkayın.
Çalışırken yemek yemeyin, herhangi birşey ve sigara içmeyin

7.2 Güvenli depolama koşulları, birlikte depolanmaması gereken malzemeleri de içerecek şekilde

İyi havalandırılmasını sağlayın.
Kabı serince iyi havalandırılan bir yerde bulundurunuz
Isı ve direkt gün ışığından uzak tutunuz.
Ambalajı sıkıca kapanmış bir şekilde tut.

7.3 Son kullanım amaçları

Tutkal, sulu

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma limiti

Belirtilen tarihe kadar geçerli
Turkey

hiçbiri

Biyolojik Sınır:

hiçbiri

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

Mühendislik önlemleri:

İyi havalandırılmasını sağlayın.

Solunum Yollarının Korunması:

Gaz oluşumunda, ABEK P2 filtresi bulunduran uygun solunum cihazı kullanılmasını tavsiye ederiz. Bu tavsiye lokal kondisyonlara uydurulmalıdır.

Ellerin Korunması:

Kimyasal maddelere dayanıklı eldivenler (EN 374). Kısa süreli temas veya sıçrayan damlalarda uygun maddeler (tavsiye edilen: koruma indeksi en az 2, EN 374e göre asgari 30 dakika nüfuz etme süresine denk gelen) Polikloropren (CR; ≥ 1 mm katman kalınlığı) veya doğal kauçuk (NR; ≥ 1 mm katman kalınlığı) Uzun süreli direkt temas durumunda da uygun maddeler (Tavsiye edilen: Koruma indeksi 6, EN 374e göre asgari 30 dakika nüfuz etme süresine denk gelen): Polikloropren (CR; ≥ 1 mm katman kalınlığı) veya doğal kauçuk (NR; ≥ 1 mm katman kalınlığı) Veriler, kaynak verilerine ve eldiven üreticilerinin bilgilerine dayanır veya benzeri maddelerin analoji sonucuna dayandırılmıştır. Bir kimyasal madde eldivenin kullanım süresinin pratikte bunu etkileyen birçok faktörden (örneğin sıcaklık) dolayı, EN 374'e göre belirlenen nüfuz etme süresi olabileceğinden çok daha kısa olabileceğini unutmayınız. Eskime ve yırtılma belirtilerinde eldivenin değiştirilmesi gerekir.

Gözlerin Korunması:

Koruyucu gözlükler

Derinin Korunması:
Aşınma önleyici ekipman.

Kişisel koruyucu donanım için tavsiyeler:
Direktif 89/686/EEC göre CE etiketli kişisel koruma ekipmanlarını kullanınız.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

| | |
|----------------------------------|---|
| Görünüş | Sıvı Viskoz süt beyazı, opak |
| Koku | reçinemsiz |
| Koku baslangic noktası | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| pH | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Kaynama noktası | 100 °C (212 °F) |
| Parlama noktası | 100 dereceye kadar orarlama noktası yok. Sulu preparat |
| Bozunma sıcaklığı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Buhar basıncı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Yoğunluk | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Hacim ağırlığı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Viskozite | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Viskozite (kinematik) | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Patlayıcı özellikleri | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Çözünürlük (kalitatif) | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| (20 °C (68 °F); Çözücü: Su) | kariştirilabilir |
| Katılma sıcaklığı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Erime noktası | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Tutuşabilirlik | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Parlama limitleri | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Ayrılma katsayısı : n-oktanol/su | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Buharlaşma hızı | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Buhar yoğunluğu | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |
| Oksitleyici özellikleri | Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil |

9.2 Diğer bilgiler

Herhangi bir bilgi mevcut değildir / Uygulanamaz/ Uygun değil

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Reaktivite

10.1. Reaktivite

Belirlenen amaç için kullanıldığında yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Tavsiye edilen depolama şartları altında stabil.

10.3 Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Tepkime bölümüne bakınız.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Belirlenen amaç için kullanıldığında yoktur.

10.5. Birlikte depolanmaması gereken malzemeler

Uygun olarak kullanıldığında yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Spesifikasyonlara uygun olarak kullanıldığında bozunma yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgiler

11.1. Toksikolojik etkiler için bilgiler

Genel toksikolojik bilgi:

Bilgilerimiz ışığında, ürünün uygun bir şekilde saklanması ve kullanılması durumunda, hiçbir zararlı etki olmaması beklenmektedir.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgiler

Genel ekolojik bilgiler:

Lağım, toprak veya sulara dökmeyiniz.

12.1. Zehirlilik

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

12.2. Kararlılık ve parçalanabilirlik

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

12.3. Biyotoplanma Potansiyeli / 12.4. Topraktaki mobilite

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

12.5. PBT ve vPvB sonuçlarının değerlendirilmesi:

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

12.6. Diğer yan etkiler:

Herhangi bir bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 13: Bertaraf Etme Bilgileri

13.1. Atık İmha yöntemleri

Ürünün Bertarafı:

Sorumlu yerel otoritelere danışılarak, özel işleme tabi tutulmalıdır.

Atık Kodu:

EAK atık cetvelleri ürün ile ilgili değil, geliş yeri ile ilgilidir. Bu nedenle üretici, farklı branşlarda kullanılan ürünler için hiçbir atık anahtarı belirtmez. Belirtilen anahtarlar kullanıcı için tavsiye niteliğinde algılanmalıdır. 08 04 10, 08 04 09 da belirtilen atık yapıştırıcı ve mastiklerin dışındakiler.

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgileri

- 14.1. Un No**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.2. AB uygun sevkiyat adı**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.3. Taşımacılıktaki tehlike sınıfı(ları)**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.4. Paketleme Grubu**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.5. Çevresel Tehlikeler**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.6. Kullanıcı için özel önlemler**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 'ye göre tehlikeli değil.
- 14.7. Ek II'ye göre MARPOL 73/78 bulk olarak sevkiyatı ve IBC kodu**
uygulanamaz/ uygun değil

BÖLÜM 15: Yönetmeliklere İlişkin Bilgiler

15.1. Malzeme veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevre ile ilgili yönetmelikler/düzenlemeler
UOK içeriği (1999/13/EC) 0 %
(CH)

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmeleri
Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

İlave bilgi:

Bu bilgi için güncel bilgi düzeyimiz temel alınmıştır ve tüm bilgiler ürünün teslim edildiği anki durumu ile ilgilidir. Ürünün güvenlik gereksinimleri yönünden tanımlanmasına çalışılmıştır ve bilgiler belirli bir niteliği garanti etmek amaçlı değildir.

Ürün güvenlik formundaki değişiklikler, sol taraftaki ayırım da, dikey olarak belirtilmiştir. Değişiklikler, farklı bir renk veya gölgeli bir alan da yansıtılmıştır.