

1. ÜRÜN DETAYLARI

| | |
|--------------------------------------|--|
| Ticari İsmi | CP 679A Ablatif Kablo Boyası |
| Malzeme Uygulama Sınıfı | Yapı Kimyasalı |
| Üretici / Tedarikçi | Hilti İnşaat Malz. Tic. A.Ş. Yukarı Dudullu Mahallesi Tavukçuyolu Cad. Şehit Sok. No:24 Ümraniye İSTANBUL TÜRKİYE Tel: +90 216 528 68 20 Fax: +90 216 528 68 98 |
| İlgili Departman | Bknz. 16. Bölüm |
| Acil Durum İletişim Bilgileri | Tel: +44 161 886 10 00 Fax: +44 161 872 12 40 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service Tel: +41 1 251 51 51 (Uluslararası) |

2. TEHLİKE SINIFLARI

| | |
|--|--|
| Tehlike İşareti | Yok |
| İnsan Sağlığı ve Çevreye Olası Tehlikeler | Teneffüs edilmesi halinde zararlı |
| Sınıflandırma Sistemi | Sınıflandırma sistemi güncel EC listelerine göre yapılmıştır. Ancak, genel teknik dökümanlardan edinilen bilgi ile tedarikçi firmalardan alınan bilgilerle sınıflandırma sistemi genişletilmiştir. |

3. KİMYASAL BİLEŞİM VE BİLEŞEN ÖZELLİKLERİ

| | |
|---|---|
| Tanımı | Akışkan, ablatif yangın durdurucu boya tipi malzeme |
| Bileşimindeki Tehlikeli Maddeler, Oranları | Yok |

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

| | |
|-----------------------------|---|
| Genel Bilgi | Ürünle kirlenmiş elbise acilen çıkarılır. |
| Teneffüs edildiğinde | Temiz hava sağlanır. |
| Cilde Teması sonrası | Cilt hemen su ve sabun ile yıkanır ve durulanır. |
| Göze temas sonrası | Açık tutulan göz akar su altında dakikalarca durulanır ve doktora başvurulur. |
| Yutma durumunda | Acilen medikal tavsiye aranır. |

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

| | |
|---|---|
| Kullanılması uygun yangın söndürücüler | CO2, söndürücü toz veya tazyikli su Daha büyük alevler için tazyikli su veya alkol-dayanımlı köpük |
| Güvenlik sebebiyle uygun olmayan yangın söndürücüler | Yok |
| Koruyucu ekipman | Koruyucu nefes alma aparatı takınız. |

6. KAZARA DÖKÜLMEMEYE KARŞI ÖNLEMLER

| | |
|---|---|
| İnsan sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemler | Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Koruyucu elbise giyiniz. Sızan/dökülen ürünün üzerinde kayma tehlikesi vardır. |
| Çevre koruma önlemleri | Ürünün kanalizasyon, yüzey ve yeraltı sularına ulaşmasına izin vermeyiniz. |
| Temizleme/toplama önlemleri | Bulaşan ürünü sıvı-bağlayıcı malzeme (kum, diatomit, asit bağlayıcı, evrensel bağlayıcılar, talaş) ile emdiriniz. |

7. KULLANIM VE SAKLAMA

| | |
|---|---|
| Kullanım | |
| Güvenli kullanım bilgileri | Özel önlem gerekmemektedir. |
| Patlama ve yangınlara karşı koruma bilgileri | Özel önlem gerekmemektedir. |
| Saklama | |
| Depo ve saklama kaplarının sağlaması gereken şartlar | Sadece orijinal ambalajı içerisinde saklanır. Ambalajlar kapalı ve kuru ortamda, 5 - 25 °C sıcaklıkta saklanmalıdır. |
| Ortak kullanım ortamlarında saklama hakkında bilgi | Gerek yok |
| Saklama koşulları hakkında ilave bilgi | Donmaya karşı koruyunuz. |

8. TEMAS KONTROLLERİ VE KİŞİSEL KORUNMA

| | |
|--|--|
| Teknik sistemlerin tasarlanması hakkında ek bilgiler | İlave bilgi yok; Bölüm 7' ye bakınız. |
| Çalışma ortamında kontrol gerektiren limit değerli bileşenler | Çalışma ortamında kontrol gerektirecek kritik miktarlarda herhangi bileşen içermez. |
| Ek bilgiler | Bilgi toplama aşamasında geçerli olan listeler baz alındı. |
| Kişisel koruyucu ekipman | |
| Genel korunma ve hijyen önlemleri | Olağan tedbir önlemleri, kimyasal kullanımı için geçerli genel kurallara bağlı olmalıdır. |
| Ellerin korunması | Koruyucu eldiven |
| Eldiven malzemesi | Sentetik eldiven |
| Eldiven malzemesinde kimyasal nüfuz etme süresi | Kesin nüfuz etme süresi koruyucu eldiven üreticisi tarafından tespit edilmeli ve gözlemlenmelidir. |
| Göz korunması | Koruyucu gözlük |
| Vücut korunması | Koruyucu iş elbisesi |

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

| |
|-----------------------|
| Genel bilgiler |
|-----------------------|

| | |
|---|--|
| Form | Hamur kıvamında |
| Renk | Beyaz |
| Koku | Hafif |
| Faz değişimleri | |
| Erime noktası/aralığı | Belirlenmemiştir. |
| Kaynama noktası/aralığı | > 100 °C |
| Parlama noktası | > 100 °C (DIN 53213) |
| Tutuşma sıcaklığı | Tanımlanabilir değil |
| Kendiliğinden alev alma | Ürün kendiliğinden alev alabilir değildir. |
| Patlama tehlikesi | Ürün patlayıcı değildir. |
| 20°C sıcaklıkta yoğunluk | 1.25 - 1.35 g/cm ³ (DIN 52317) |
| Suda çözünürlük / Suyla karışabilirlik | Tamamen karışabilir |
| 20°C sıcaklıkta pH değeri | 5.5 - 6.0 |

10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE

| | |
|---|--|
| Termal dağılma / kaçınılacak durumlar | Tarifnamelerde belirtilen şekilde kullanıldığında dağılma olmaz. |
| Tehlikeli reaksiyonlar | Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur. |
| Dağılma durumunda ortaya çıkan tehlikeli ürünler | Yok; doğru şekilde saklanıp kullanıldığında. |

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

| | |
|---------------------------------|--|
| Akut toksisite | |
| Oncül tahriş etkisi: | |
| Ciltte | Tahriş etkisi yok. |
| Gözde | Tahriş etkisi yok. |
| Hassaslaşma | Hassaslaşma etkisi yok. |
| Ek toksikolojik bilgiler | Ürün, son sürüm "EC Hazırlıkları için Genel Sınıflandırma Kılavuzu" hesaplama yöntemlerine göre sınıflandırmaya tabi değildir. |

12. EKOLOJİK BİLGİLER

| | |
|--------------------------|--|
| Ekotoksik etkiler | Belirlenmemiştir. |
| Genel notlar | Genel olarak su için zararlı değildir. |

13. ATIK ÖNLEMLERİ

| | |
|-----------------------------|--|
| Tavsiyeler | Atık malzemeler, yerel kanun ve yönetmeliklere uygun olarak atılmalıdır. |
| Avrupa atık kataloğu | |
| 08 00 00 | Kaplamalar (Boyalarda, vernikler ve cam türü enameller), katkıları, mastikler ve baskı mürekkeplerinin üretim, düzenleme, temin ve |

| | |
|--|--|
| | kullanımından doğan atıklar |
| 08 04 00 | Katkılar ve mastiklerin (su sızdırmazlık ürünleri dahil) üretim, düzenleme, temin ve kullanımından doğan atıklar |
| 08 04 10 | 08 04 09' da açıklanmış olanlardan farklı atık katkılar ve mastikler |
| Temizlenmemiş ambalajlar konusunda tavsiyeler | Yerel yasalara göre atık işlemleri yapılmalıdır. |

14. NAKLIYE BİLGİLERİ

| | |
|------------------------|---|
| Kara nakliyesi | ADR/RID-GGVS/E Sınıfı: Yok |
| Deniz nakliyesi | IMDG Sınıfı: Yok |
| Hava nakliyesi | ICAO/IATA Sınıfı: Yok |
| Ek bilgiler | Yukarıdaki tarifnelere göre tehlikeli değildir. |

15. YÖNETMELİK BİLGİLERİ

| | |
|--|--|
| EC yönetmeliklerine göre uygulama | |
| Ürün, son sürüm "EC Hazırlıkları için Genel Sınıflandırma Kılavuzu" hesaplama yöntemlerine göre sınıflandırmaya tabi değildir. | |
| Ulusal uygulamalar | Yok |
| Su tehlike sınıfı | Genel olarak su için zararlı değildir. |

16. DİĞER BİLGİLER

| | |
|--|--|
| Bu veriler mevcut bilgiler ışığında düzenlenmiştir. Ancak, herhangi ürün belirli özelliği ile ilgili olarak bir garanti sunmaz ve yasal olarak geçerli bir mukavele bağı oluşturmaz. | |
| Veri bilgilendirme sayfasını hazırlayan birim | Hilti Corp. BU Chemicals Quality/Safety/Environment FL-9494 Schaan Tel: ++423 234 2046 Fax:++423 234 6046 e-mail: cristoph.aubauer@hilti.com |
| İlgili kişi | Dr. Christoph Aubauer |