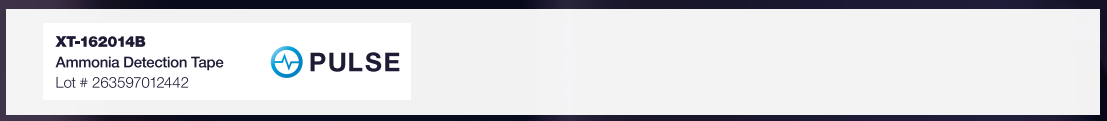
PULSE

Amonyak Sızıntı Bandı

Amonyak sızıntı bandı, amonyak gazı sızıntılarının algılanmasını sağlar. Temas olması durumunda bandın rengi beyazdan maviye dönerek bize sızıntı olduğunu haber verir.

Amonyak Sızıntı Bandı Uygulaması

Amonyak Sızıntısı Gerçekleşmiş Uygulama



Ürün Özellikleri

Sızıntıyı bulur
Bandın beyazdan maviye dönmesi sızıntıyı bildirir (amonyak yüzdesine bağlı olarak değişir)

Güvenlik
Amonyak sızıntılarını tespit eder ve sızıntıları bulma süresini kısaltabilir.

Uzun Süreli Değişim
Amonyak gaz sızıntısı durduğunda bant hemen orijinal rengine dönmez.

Kullanım Kolaylığı
Normal basınca duyarlı bantlar gibi kolayca sarılarak uygulanabilir.

Çevreye Dayanıklı
İç ve dış ortamlarda kullanılabilir.

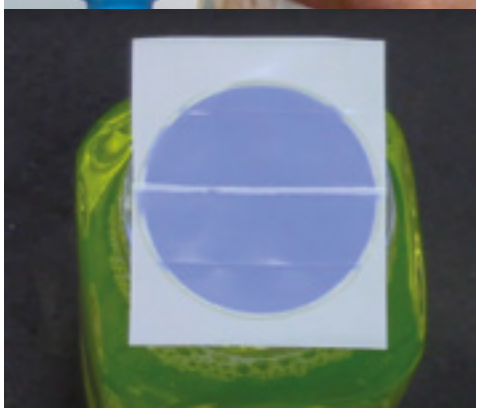
Ürün Teknik Dökümanı

Amonyak sızıntı bandı, amonyak gazı sızıntılarının algılanmasını sağlar. Temas olması durumunda bandın rengi beyazdan maviye dönerek bize sızıntı olduğunu haber verir.

Özellikleri

- Bant amonyak sızıntısına maruz kaldığında 10 saniye gibi kısa bir sürede beyazdan mavi tonlarına dönerek renk değiştirir.
- Gaz sızıntılarını tespit etmek için güvenlik ağı sağlar ve bu tespit süresini iyileştirerek sızıntıları bulmak zamanla kolaylaşır.
- Oldukça hassastır, 220 ppm NH3 konsantrasyonu içeren amonyak sızıntılarını bile tespit edebilir.
- İç ve dış ortamda kullanmaya uygundur.
- Renk değişimini muhafaza etme süresi, maruz kalma durumuna da bağlı olarak 24 saatin üzerindedir.
- Sızıntının yerini tespit etmekte de üstündür.

Uygulama



- Amonyak sızıntı bandı borulara, flanş bağlantılarına, vanalara vs. kolayca uygulanabilir ve etrafına sarılabilir. Bu sayede amonyak sızıntısının yeri kolayca belirlenir.
- Uzun süreli renk değişimi sayesinde, amonyak hattı kapalı olsa bile sızıntının yerini tespit eder.
- Uygulama yerleri: Amonyaklı soğuk dolaplar, buz pistleri, gübre tesisleri, enerji ve kimya tesisleri, nakliye uygulamaları, amonyak üreticileri, depolama tankları, kompresör firmaları ve bunun gibi daha bir çok alanda kullanılmaktadır.

NH_3

Amonyak gazı sızıntılarını tespit etmek için ek bir güvenlik ağı sağlar.

PULSE

safety in every pulse

MERKEZ - İstanbul

Fatih Sultan Mehmet Mah.
Poligon Cad. Relux Plaza
No: 10/82-83 34771 Ümraniye
+90 216 999 90 70

ŞUBE - Bursa

Odunluk Mah. Akademi Cad.
Zeno Business Center No: 2
C Blok - Daire 23 Nilüfer
+90 216 999 90 70

www pulsegroup.com.tr