



TATBİKAT DEĞERLENDİRME RAPORU

Kimyasal Sızıntı ve Acil Tahliye Tatbikatı

Kimyasal Sızıntı Acil Durum Tatbikatı

Anadolu Boya ve Vernik San. A.Ş.

Gebze, Kocaeli

Bağlı Acil Durum Planı: Anadolu Boya ve Vernik San. A.Ş.

Doküman No	TTB-2026-8EF178 · Rev. 1.0
Tatbikat Tarihi	15 Temmuz 2026
Rapor Tarihi	29 Temmuz 2026
NACE Kodu	20.30.11
Tatbikat Sorumlusu	Ali Çelik

Bu belge 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik (RG: 28681, 18.06.2013) Madde 11-12 ve ISO 45001:2018 Madde 8.2 (Acil Duruma Hazırlık ve Müdahale) kapsamında düzenlenmiştir.

1 Tatbikat Künyesi

Doküman No	TTB-2026-8EF178
Revizyon / Yayın Tarihi	Rev. 1.0 · 29 Temmuz 2026
Bağlı Acil Durum Planı	Anadolu Boya ve Vernik San. A.Ş.
Acil Durum Türü	Kimyasal Sızıntı
Tatbikat Tarihi	15 Temmuz 2026
Başlangıç Saati	14:00
Uygulama Yöntemi	Saha Uygulaması
Bildirim Durumu	Habersiz
Katılımcı Sayısı	74 kişi
Tahliye/Müdahale Süresi	7 dakika
Tatbikat Sorumlusu	Ali Çelik
Planlanan Bir Sonraki Tatbikat	15 Temmuz 2027 (yilda en az 1 tatbikat — Acil Durumlar Yön. Md. 13)

2 Tatbikat Senaryosu

Solvent tankı bağlantısında kimyasal sızıntı

Reçine/solvent dolum hattında flanş bağlantısından sızan yanıcı-uçucu kimyasalın yayılımı, sahanın tahliyesi ve sızıntının sınırlandırılması senaryosu üzerinden habersiz saha tatbikatı gerçekleştirilmiştir.

Senaryo Akışı

Dolum hattı flanşında sızıntı → gaz/buhar dedektörü alarmı → bölge izolasyonu → ateş kaynaklarının kesilmesi → müdahale ekibinin KKD ile sınırlandırma bariyeri (absorban) uygulaması → tahliye → havalandırma → sayım.

Tatbikatta Test Edilen Hususlar

- Gaz/buhar algılama
- Ateş kaynağı kesme (ATEX)
- Sızıntı sınırlandırma bariyeri
- KKD kullanımı ve tahliye

3 Katılımcı Kadrosu ve Görev Dağılımı

Görev dağılımı kaydı bulunmuyor.

4 Uygulama Zaman Çizelgesi

#	Olay / Aşama	Planlanan	Gerçekleşen	Değerlendirme
1	Buhar dedektörü alarmı	14:00	14:00	Zamanında
2	Bölge izolasyonu + ateş kaynağı kesme	14:01	14:01	Zamanında
3	Müdahale ekibi KKD giyinme	14:03	14:03	Zamanında
4	Absorban bariyer uygulama	14:04	14:05	+1 dk gecikme
5	Tahliye + havalandırma	14:06	14:06	Zamanında
6	Sayım ve durum raporu	14:07	14:07	Zamanında

5 Değerlendirme

Etkinlik Ölçüm Kriterleri

Değerlendirme Kriteri	Seviye	Açıklama
Algılama ve alarm	İyi	Buhar dedektörü erken tetiklendi.
Ateş kaynağı kesme (ATEX)	Çok İyi	Bölge enerjisi ve statik anında kesildi.
Sızıntı sınırlandırma	Geliştirilmeli	Absorban stoğu uzaktı, bariyer geç kuruldu.
KKD ve tahliye	İyi	Tam yüz maske + tulum doğru kullanıldı.

Ekip Performansı

Ekip	Puan (5 üzerinden)	Not
Kimyasal Müdahale Ekibi	★★★★☆ (4)	KKD + bariyer doğru, hız artırılmalı.
Tahliye/Kurtarma Ekibi	★★★★★ (5)	Rüzgâr yönüne göre tahliye doğru.
İlk Yardım Ekibi	★★★★☆ (4)	Göz duşu/dekontaminasyon hazır.
Koruma Ekibi	★★★★☆ (4)	Bölge kordonu düzenli.

6 Tespitler ve İyileştirme Önerileri

Tespit Edilen Uygunsuzluklar

#	Tespit / Bulgu	Öncelik
1	Absorban/nötralizan malzeme dolum sahasından uzak konumda — müdahale gecikti.	YUKSEK
2	Bir kimyasal maske filtresinin son kullanma tarihi yaklaşmış.	ORTA
3	Rüzgâr yönü tulumbası (göstergesi) toplanma alanından görünmüyor.	ORTA

İyileştirme Önerileri

- Dolum hatlarına yakın acil müdahale (spill kit) istasyonu kurulacak.
- Kimyasal maske filtreleri stok rotasyonu ve tarih takibine alınacak.
- Toplanma alanına rüzgâr yönü göstergesi eklenecek.

7 Sonuç ve Onay

İşbu tatbikat, yukarıda belirtilen senaryo çerçevesinde gerçekleştirilmiş; katılım, uygulama süreleri ve gözlemler kayıt altına alınmıştır. Tespit edilen hususlar acil durum planının güncellenmesinde ve bir sonraki tatbikatın planlanmasında dikkate alınacaktır. Mevzuat gereği bir sonraki tatbikatın **15 Temmuz 2027 (yılda en az 1 tatbikat — Acil Durumlar Yön. Md. 13)** tarihine kadar yapılması planlanmaktadır.

Selin Koç

İşveren Vekili

Ali Çelik

İSG Uzmanı