

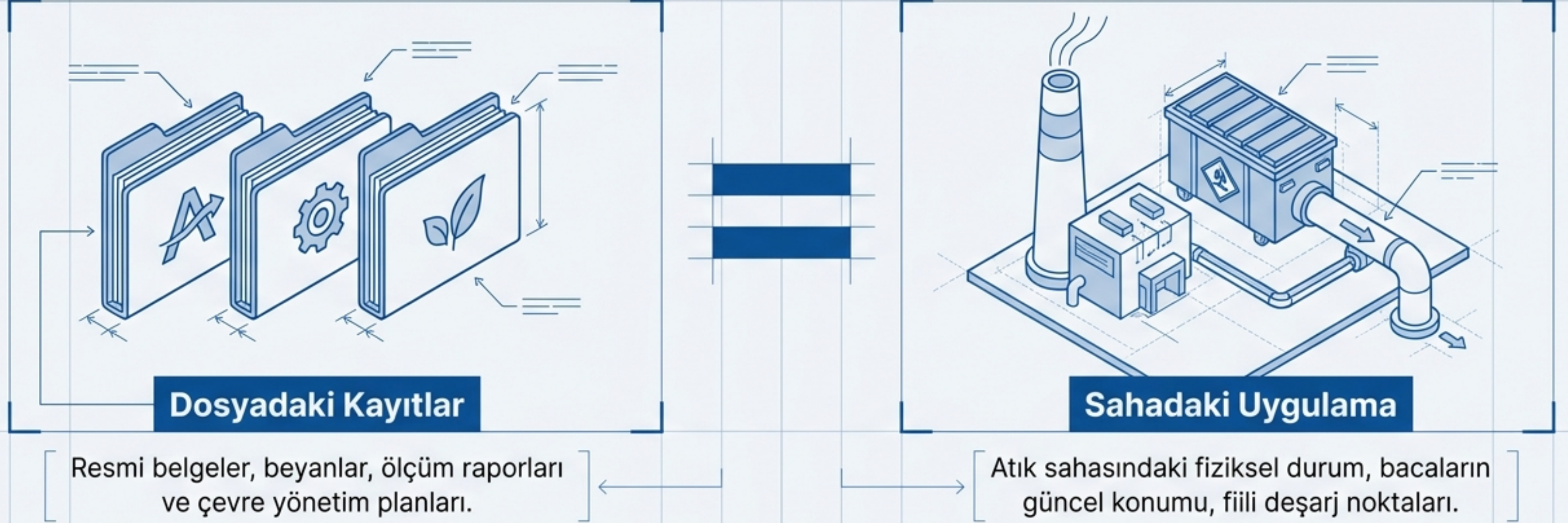
Çevre Denetimlerinde Başarının Şifresi

2872 Sayılı Kanun Kapsamında Tesisler
İçin Görsel Hayatta Kalma Rehberi

Hazırlayan:
Ekol Çevre Danışmanlık



Denetimin Temel Formülü



Denge Bozulduğunda Ne Olur? Belgeleriniz eksiksiz olsa bile, atık sahasındaki kodsuz bir konteyner veya izinsiz çalışan tek bir baca tutanağa geçer ve doğrudan cezai işlem doğurur.



Çevre Denetimi Matrisi: Hangi Senaryo ile Karşı Karşıyasınız?

Kapsam: Geniş (Birleşik Denetim) vs. Dar (Ortam Bazlı)

Tetikleyici: Planlı (Haberli) vs.
Habersiz (İhbar/Kaza)



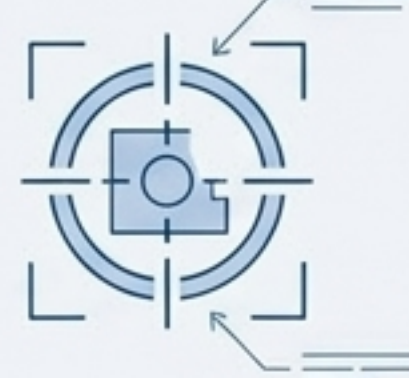
Bakanlık Yıllık Programı

Hava, su, atık, gürültü ve kimyasal aynı anda incelenir. (Genellikle 1 hafta önceden bildirilir).



ÇED/Lisans İncelemeleri

Kapasite kontrolü veya şikayet üzerine tesisin genel uygunluk taraması. Kriterler dar ama çok keskindir.



Takip Denetimi

Sicilinde uygunsuzluk bulunan tesis, sadece o konuda tekrar denetlenir.



İhbar ve Kaza Reaksiyonu

Sadece tek bir konuya (örn. atık su deşarjı) odaklanılır, ancak denetçi gördüğü diğer hataları da tutanağa yazar.



Risk Profiliniz: Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği Ek-1 listesindeki tesisler ve önceden ceza alanlar daha sık denetlenir.



Dijital Ön Denetim: Ekipler Sahaya Gelmeden Önce Ne Görür?

Sahadaki Gerçeklik: Fiziksel Denetim.
Denetçinin sahada gördüğü atık miktarları ve ambalajlar

Görünmeyen Temel - ECBS: Sistem Kayıtları.
Kayıtları eksik tesis, sahaya çıkılmadan riskli işaretlenir.



Atık Beyanları: Her yıl Mart ayı sonuna kadar girilen veriler, sahadaki taşıma (MoTAT) formlarıyla uyuşuyor mu?



GEKAP Yükümlülükleri: Ambalajlı ürünler için geri kazanım katılım payı beyanları yapıldı mı? (Muhasebe ve çevre görevlisi ortak çalışmalıdır).



Tesis Kayıtları: Entegre Çevre Bilgi Sistemi üzerindeki yetkilendirme ve kapasite bilgileri güncel mi?

İlk 30 Dakika: Kritik Dosya İncelemesi Paneli



Kayıtlar & İç Tetkik

Çevre görevlisi belgesi, aylık değerlendirme ve 6-aylık iç tetkik raporları.



İzin & Ruhsatlar

Çevre izin/lisans belgesi, İl Müdürlüğü uygunluk yazısı, GSM İşyeri Açma ruhsatı, İtfaiye raporu.



ÇED Belgeleri

ÇED Olumlu / Gerekli Değildir kararı veya Kapsam Dışı yazısı. (Yoksa yapı ruhsatı istenir).



Harita & Planlar

Güncel Genel Vaziyet Planı (Hava, su, atık ve gürültü kaynaklarının harita üzerinde işaretlenmiş hali).



Analiz & Ölçüm

Emisyon, atık su ve gürültü ölçüm raporları. Laboratuvar yeterlik belgeleri.



Zorunlu Sigorta

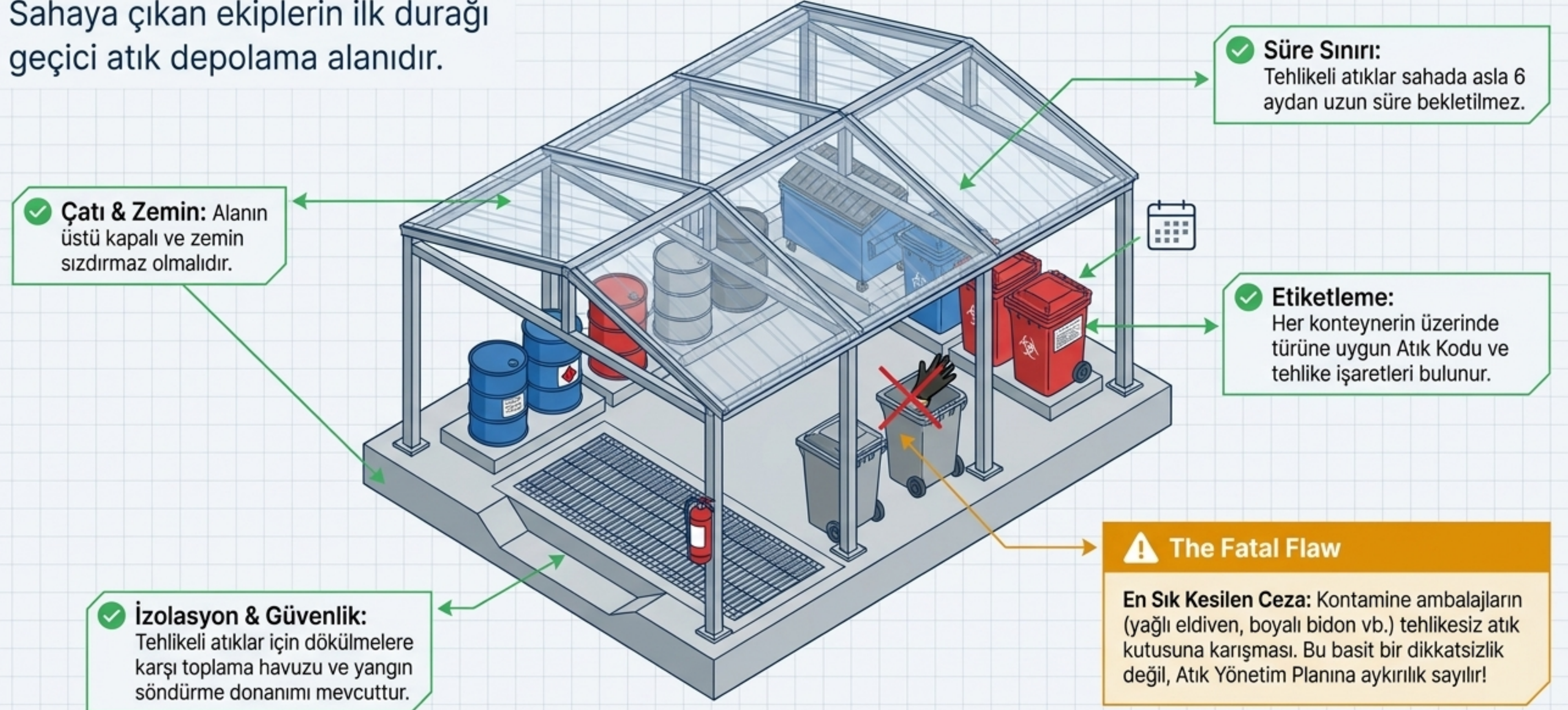
Tehlikeli maddeler ve tehlikeli atıklar zorunlu mali sorumluluk sigortası poliçesi.



Dikkat: Belgenin var olması yetmez! Denetim günü itibarıyla geçerlilik süresi dolmamış olmalıdır. Dosyalarınızı 3 ayda bir güncelleyin.

Sıfır Hata: Kusursuz Atık Depolama Alanı

Sahaya çıkan ekiplerin ilk durağı geçici atık depolama alanıdır.



Çevresel Emisyonlar: 3 Temel Kontrol Noktası



Hava

Kritik Kontrol: Sahadaki baca sayısı ile İzin Belgesindeki baca sayısı birebir örtüşmelidir.

Odak Noktası: Ölçüm raporu geçerliliği ve filtre/arıtma ünitelerinin güncel bakım kayıtları. Çalışmayan filtreye alınan ölçüm geçersizdir.



Su

Kritik Kontrol: Evsel ve proses kaynaklı suların ayrı toplanması. Deşarj noktasının belgedekiyle aynı olması.

Odak Noktası: Numune alma bacasının erişilebilir olması ve arıtma tesislerinde çamur bertaraf kayıtları. (OSB içi tesisler bölge kriterlerine uymalıdır).

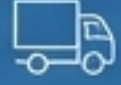


Gürültü

Kritik Kontrol: Genellikle şikayetle gündeme gelir; ihmal edilmemelidir.

Odak Noktası: Akustik raporda önerilen tedbirlerin uygulanması. Vardiyalı çalışan tesisler için zorunlu gece ölçümleri yapılmış olmalıdır.

Kimyasal Yönetimi Tırmanış Merdiveni



Tehlikeli Madde Lojistiği (TMGD)

Tehlikeli madde taşıyan/boşaltan işletmeler için Tehlikeli Madde Faaliyet Belgesi ve Güvenlik Danışmanı sözleşmesi.



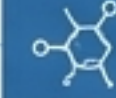
BEKRA / Seveso Bildirimleri

Kimyasal miktarları eşik değeri aşıyorsa alt/üst seviye bildirimi. **Uyarı: Toplama kuralı nedeniyle eşik değerinin altında olduğunu sanan birçok tesis kapsama girmektedir!**



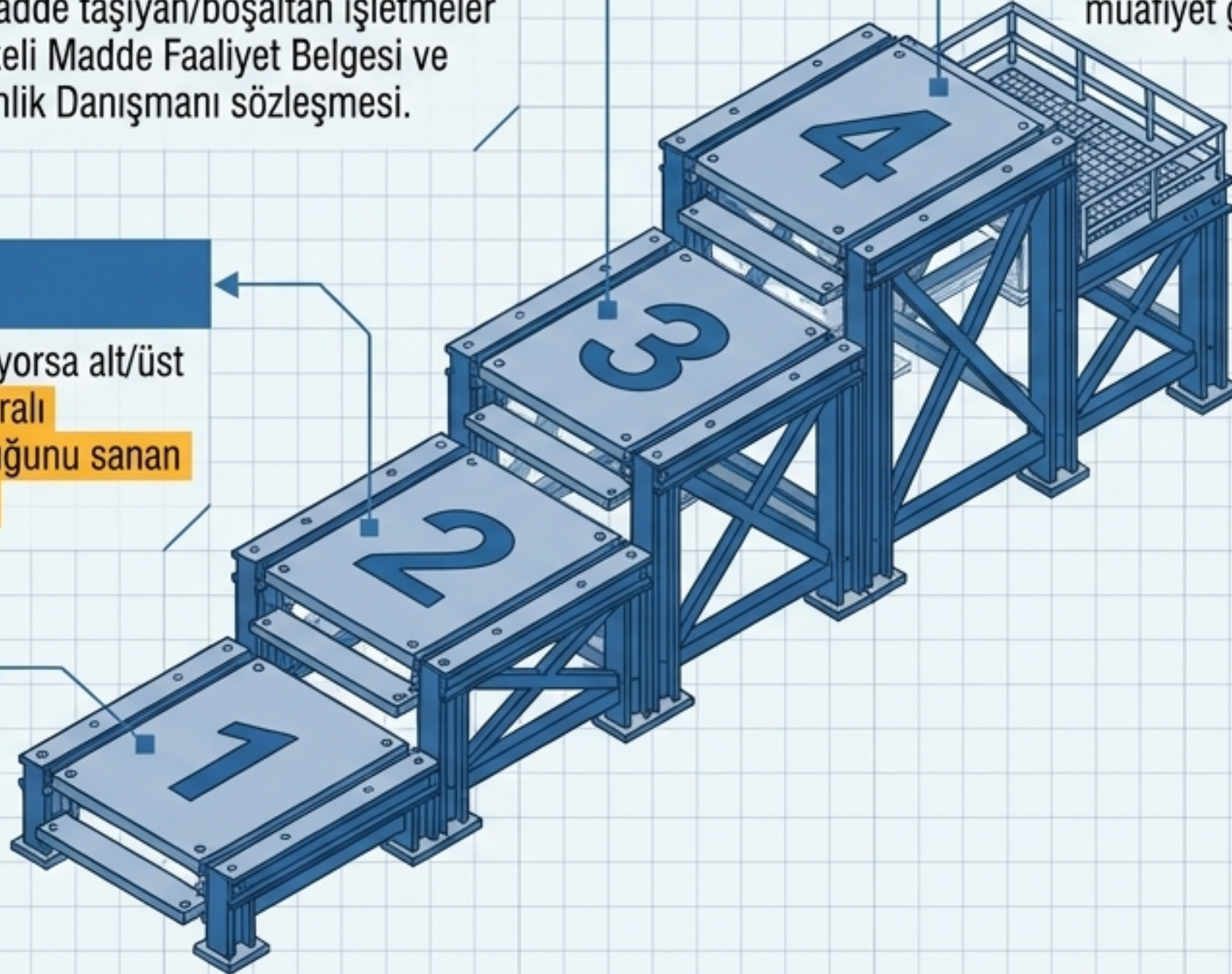
Güvenlik Bilgi Formları (GBF)

Tüm kimyasallar için güncel, Türkçe ve Kimyasal Değerlendirme Uzmanı tarafından onaylanmış GBF'ler hazır olmalıdır.

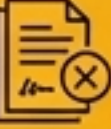
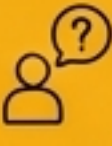


KKDİK (REACH) Yükümlülükleri

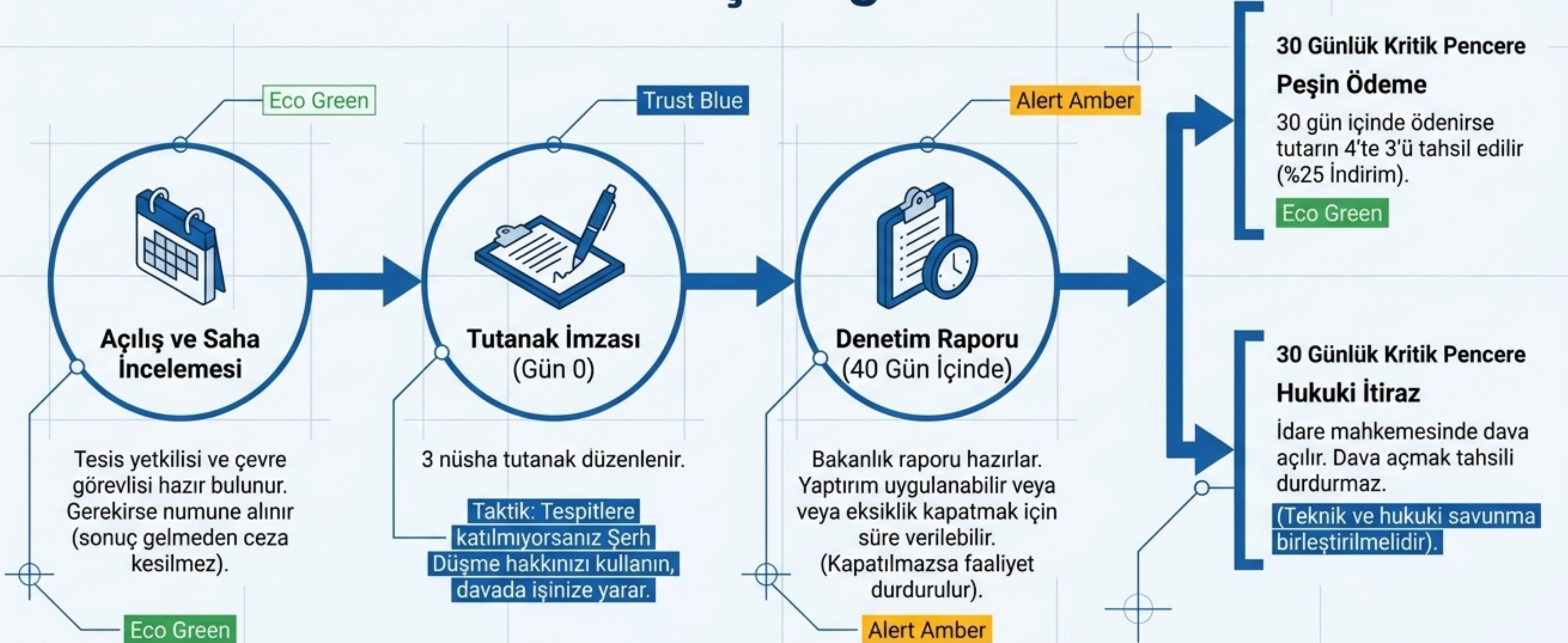
Yıllık 1 tondan fazla kimyasal üreten veya ithal eden firmalar için sistem kayıtları, muafiyet gerekçeleri ve ortak veri sunumu.



Kırmızı Bayraklar: Sahada En Sık Karşılaşılan 10 Uygunsuzluk

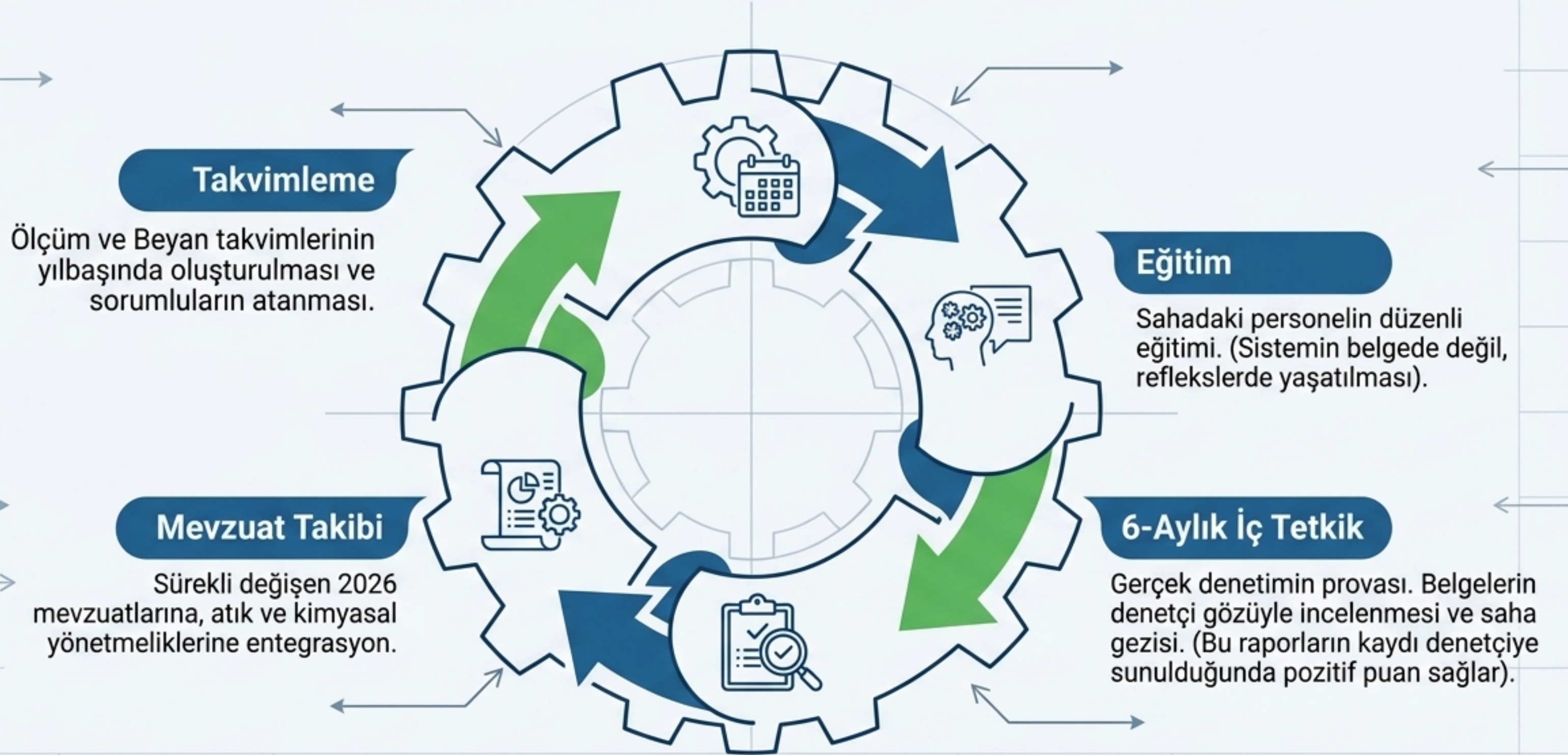
- 1**
Atık konteynerlerinde eksik veya yanlış kod etiketleri. 
- 2**
Tehlikeli atıkların sahada 6 ayı aşan sürelerle bekletilmesi. 
- 3**
Zorunlu mali sorumluluk sigortası poliçe süresinin dolması. 
- 4**
İzin belgesinde tanımlı olmayan kaçak baca veya deşarj noktası. 
- 5**
Geçerlilik süresi dolmuş emisyon ve atık su ölçüm raporları. 
- 6**
Türkçe olmayan veya yetkisiz kişilerce hazırlanan Güvenlik Bilgi Formları. 
- 7**
Arıtma tesisinin denetim anında anında devre dışı/çalışmıyor olması. 
- 8**
Yıllık atık beyanı ile taşıma formu (MoTAT) miktarları arasında uyumsuzluk. 
- 9**
Personel çevre eğitim kayıtlarının eksikliği. (Denetçi sahada operatöre soru sorar!). 
- 10**
Sonradan eklenen ünitelerin güncel Vaziyet Planına işlenmemesi. 

Denetim Günü ve Sonrası: Hukuki ve Teknik Zaman Çizelgesi



Sürdürülebilir Uygunluk: Denetime Hazırlık Diye Bir Şey Yoktur

Başarı, denetim mektubu geldiğinde değil, yıl boyunca çalışan bir **Sürekli Hazırlık** sistemiyle elde edilir.



Sürprizleri Ortadan Kaldırın, Sisteminizi Güvenceye Alın.

Kurum içinde değişen mevzuatları takip etmek ve eksiksiz bir denetim provası yapmak her geçen gün zorlaşıyor. Bir yıl önce eksiksiz olan bir dosya, bugün eksik sayılabilir.



Denetim Öncesi Durum Analizi:

Sahadaki Kırmızı Bayrakları denetçiden önce biz buluyoruz.



Eksiksiz Belge Yönetimi:

Tüm ECBS beyanlarınız, izin ve ölçüm takvimleriniz kontrolümüzde.



Teknik & Hukuki Savunma:

Denetim sonrası itiraz ve aksiyon planlarında uçtan uca çevre danışmanlığı.

Ekol Çevre ile tesisinizi denetime değil, yarına hazırlayın. [İletişim Bilgileri / Web Sitesi]