



**EMNİYET VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ
POLİTİKASI**
SAFETY AND PRODUCT SAFETY POLICY

Doküman No <i>Document No.</i>	TMS-PRS-050
Yayın Tarihi <i>Submission Date</i>	12.08.2026
Revizyon No <i>Rev. No</i>	00
Revizyon Tarihi <i>Rev. Date</i>	-

KONU: EMNİYET VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ POLİTİKASI

1. AMAÇ

Bu politikanın amacı; TMS MARS KAUÇUK bünyesinde yürütülen tüm tasarım, hammadde tedariki, üretim (kauçuk ve metal birleştirme prosesleri) ve teslimat faaliyetlerinde demiryolu emniyet gerekliliklerine ve ürün güvenliği standartlarına tam uyum sağlanmasını garanti altına almaktır. Politikamız; olası emniyet risklerini ve ürün arızalarını kaynağında önlemeyi, çalışanlarda emniyet bilincini (Just Culture) oluşturmaya ve ISO 22163 (IRIS) standardı doğrultusunda insan hayatını ve yolcu emniyetini en üst düzeyde korumayı hedefler.

2. KAPSAM

Bu politika; TMS Mars Kauçuk'un tüm üretim ve hizmet alanlarını, emniyet kritik ürün gruplarını (süspansiyon sistemleri, takozlar, burçlar, sönümleyici kauçuk-metal elemanlar vb.), yönetim süreçlerini, tedarik zincirini ve alt yüklenicileri kapsar.

3. EMNİYET VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ İLKELERİMİZ

- 3.1. Ürün Güvenliği ve RAMS Yönetimi (Güvenilirlik, Kullanılabilirlik, Bakım Yapılabilirlik, Emniyet):

Ürünlerimizin tüm yaşam döngüsü boyunca emniyet kritik noktaları (RAMS / FMEA analizleri ile) tanımlanır, riskler kaynağında kontrol altına alınır ve emniyet gerekliliklerine tam uyum sağlanır.

- 3.2. Adil ve Açık Emniyet Kültürü (Just Culture):

Tüm çalışanların, ürün veya süreç emniyetini tehlikeye atabilecek her türlü sapma veya emniyet riskini ceza korkusu duymadan "Emniyet Olayı / Potansiyel Tehlike" olarak bildirmesi teşvik edilir. Şüpheli duyulan durumlarda hattı veya üretimi durdurmak tüm çalışanların yetkisi ve sorumluluğudur.

- 3.3. Yasal ve Sektörel Standartlara Uyum (EN 45545, ISO 22163 vb.):

Demiryolu araçlarında kullanılan malzemelerin Yangın Emniyeti (EN 45545-2), Ozon / Yaşlanma Mukavemeti ve Statik/Dinamik Yorulma şartlarına tam uygunluğu garanti edilir.

- 3.4. İzlenebilirlik ve Tedarik Zinciri Emniyeti:

Hazırlayan	Onay
Samet SELÇUK KALİTE MÜDÜRÜ 	Abdulkadir ŞATIR GENEL MÜDÜR 



**EMNİYET VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ
POLİTİKASI**
SAFETY AND PRODUCT SAFETY POLICY

Doküman No <i>Document No.</i>	TMS-PRS-050
Yayın Tarihi <i>Submission Date</i>	12.08.2026
Revizyon No <i>Rev. No</i>	00
Revizyon Tarihi <i>Rev. Date</i>	-

KONU: EMNİYET VE ÜRÜN GÜVENLİĞİ POLİTİKASI

Ürün güvenliğini etkileyen tüm kritik hammaddeler (kauçuk hamuru, adhezyon kimyasalları, metal bileşenler) ve üretim prosesleri %100 izlenebilir yapı altında tutulur.

- 3.5. Yetkinlik ve Eğitim:

Emniyet kritik proseslerde (vulkanizasyon, yüzey hazırlama, yapıştırma, test ve kontroller) görev alan tüm personelin yetkinlikleri ve sertifikasyonları güncel tutulur.

- 3.6. Sürekli İyileştirme ve Emniyet Performansının İzlenmesi:

Emniyet hedefleri ve KPI'lar tanımlanır; ramak kala olaylar ve saha geri bildirimleri kök neden analizleri (DÖF/CAR) ile incelenerek tekrarlanması kesin olarak önlenir.

4. SONUÇ VE YÜRÜRLÜK

- Bu Emniyet ve Ürün Güvenliği Politikası, Yönetim Gözden Geçirme (YGG) toplantılarında veya yılda en az bir kez yasal/sektörel gereklilikler doğrultusunda gözden geçirilir.
- Politikanın kurum içinde anlaşılması, benimsenmesi ve tüm paydaşlar (müşteri, tedarikçi, çalışanlar) tarafından erişilebilir olması Üst Yönetim ve Kalite Güvence biriminin sorumluluğundadır.
- İşbu politika, Genel Müdür onayı ile yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

5. TAAHHÜT VE ONAY

Üst Yönetim olarak; TMS MARS KAUÇUK bünyesinde emniyet kültürünün yaşatılması, emniyet risklerinin sıfırlanması, gerekli kaynağın ve altyapının sağlanması ile emniyet yönetim sisteminin ISO 22163 şartlarına uygun olarak sürekli geliştirileceğini taahhüt ederiz.

Hazırlayan	Onay
Samet SELÇUK KALİTE MÜDÜRÜ 	Abdulkadir ŞATIR GENEL MÜDÜR 