



TÜRK STANDARTLARI  
ENSTİTÜSÜ

# TASARIM TİP ONAY SERTİFİKASI

*CERTIFICATE of TYPE APPROVAL*

No: TR/TSE04\*0075/LGBF

Türk Standartları Enstitüsü  
TANSAN KAZAN İNŞAAT TURİZM SANAYİ  
VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

firmasının

**SABİT TANK**

tasarımını

Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Uluslararası  
Taşınmasına İlişkin Avrupa Antlaşması  
(ADR) 4.3, 6.8 ve TS EN 13094:2009+AC 2010,  
TS EN 12972:2007

gereklarine göre uygun bulmuştur.

*Turkish Standards Institution certifies that*  
**TANSAN KAZAN İNŞAAT TURİZM SANAYİ**  
**VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

*has a design of*

**FIXED TANK (EN)**

*that meets the requirements of*

*The European Agreement Concerning the*  
*International Carriage of Dangerous Goods by*  
*Road (ADR) 4.3, 6.8 and TS EN 13094:2009+AC*  
*2010, TS EN 12972:2007.*

Sertifika 19.12.2016 tarihinde düzenlenmiştir.

*Certificate is prepared at 19.12.2016*

Sertifika 19.12.2026 tarihine kadar geçerlidir.

*Certificate is valid until 19.12.2026*

**Not: Bu sertifika TR/TSE04\*0075/LGBF-006**  
**tasarım tip onay numaralı ve 19.12.2016 tarihli**  
**kapsamla geçerlidir.**

*Note: This certificate is only valid with the scope*  
*of TR/TSE04\*0075/LGBF-006 coded and*  
*19.12.2016 dated design type approval report.*



ÖNÜ ALPER  
Türk Standartları Enstitüsü Tehlikeli  
Madde ve Kombine Taşımacılık  
Müdürü

*Director of Dangerous Goods and*  
*Combined Transportation Department*  
*Turkish Standards Institution*



TEHLİKELİ MADDE VE  
KOMBİNE TAŞIMACILIK  
MÜDÜRLÜĞÜ

TSE ♦ OFİM İş Merkezi 100. Yıl Bulvarı No: 99 Kat: 2  
OSTİM ♦ Yenimahalle 06374 ANKARA ♦ TÜRKİYE

## TASARIM TIP ONAY SERTİFİKASI KAPSAMI

Tasarım Tip Onay Sertifikası Kapsamı Numarası: TR/TSE04\*0075/LGBF-006 Tarih: 19.12.2016

Başvuru Sahibi:  
TANSAN KAZAN İNŞAAT TURİZM SANAYİ  
VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ  
Tasarım Tip Onay Sahibi Kuruluş:  
TANSAN KAZAN İNŞAAT TURİZM SANAYİ  
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

## ONAY BİLGİLERİ

İlgili Uluslararası Sözleşme	Taşıma Biriminin Tipi	
	ADR	X
ADR	X	Sabit Tank
RID		Sökülebilir Tank
ADN		Tank Konteyner
IMDG KOD		Tank Takas Gövdesi
ICAO		Vakumla Çalışan Atık Tankı
Tank Kodu	LGBF	Tank Özel Hükümü
Portatif Tank Talimatı	-	Portatif Tank Özel Hükümü
ÇEGK ve Batarya Tipi Araçlarda Kullanılan Tüplerin Tasarım Standardı	-	-
ÇEGK ve Batarya Tipi Araçlarda Kullanılan Tüplerin Tasarım Onay Numarası	-	-
Tasarım Onay Kontrol Sonuç Rapor Tarihi ve Numarası	07.12.2016-121	-
Tasarım Tip Onayın Geçerlilik Süresi	10 YIL(19.12.2026)	-
Tasarım/Üretim ve Testler İçin Kullanılan Standard(lar)	TS EN 13094:2009+AC 2010, TS EN 12972:2007	-

## TIP TESTİ YAPILAN TANKIN BİLGİLERİ

Tasarım Tip Onay Muayene Kontrol Formu Tarihi ve Numarası	14.12.2016-7178
Üretim Numarası	ADR AUT ST 01
Şasi Numarası (varsa)	NM0MKXTP6MGE90295

## AÇIKLAMALAR

- Onay sertifikasının iptal hakkı TSE tarafından saklı tutulmaktadır.
- Bu tasarım tip onayının kullanma izni, ürünün onaylanmış tasarım tipine uygunluğu ile üretim ve deney koşullarının TSE'nin kabul ettiği ve kontrol ettiği bir kalite kontrol programına uygunluğu şartlarıyla verilmiştir.
- TSE ile başvuru sahibi arasında imzalanmış sözleşmeye ve onay sertifikasına uygun üretimin devamlılığı sorumluluğu onay sahibine aittir.
- Tasarım tip onayı sahibi, bu onayla ilgili tehlikeli maddelerin taşınması hakkındaki tüm yönetmeliklerin ve bildirimlerin kullanıma yerleştirilmesi zorunluluğu ile ilgili gereklilikleri yerine getirmelidir.
- Üretici 07.12.2016 tarihli ve 121 rapor numaralı Tasarım Onay Kontrol Sonuç Raporunda ve onaylı eklerinde belirtilen sınırlandırmalar dahilinde tankların imalatını yapmak zorundadır.
- Bu kapsam 19.12.2016 tarihli ve TR/TSE04\*0075/LGBF numaralı sertifika ile geçerlidir.
- Tank plakasına TR/TSE04\*0075/LGBF-006 tasarım tip onay numarası verilmelidir.
- Bu tasarım onay TR/TSE04\*006 nolu üretim ve üretim yeri uygunluk sertifikasında belirtilen üretim yerinde imalatı yapılan tanklar için geçerlidir.
- Tankların ilk muayeneleri TSE uzmanı gözetiminde yapılacak olup, ilk muayene dpsv/CTank

Kaydı) içeriği TS EN 12972 standardında belirtildiği şekilde hazırlanmalıdır. Firma bu dosyanın bir örneğini Türk Standartları Enstitüsüne ve müşterisine teslim etmelidir.

10. Sabit tanklarda ADR 97.5 tanklerinin dengesi hükümlerine uyulmalıdır.  
11. Test basıncı 4 bar altında olan tankların araç üstüne montajı ECE R 111 tip onayı olan bir araç üstüne yapılmalıdır. Üretici firma aracın ECE R 111 şartlarına ve ilgili araca ait araç üstü yapım talimatına uygun şekilde tankı araç üstüne bağlamalı ve bu durumu ADR Araç Uygunluk belgelendirmesinde beyan etmelidir.12. Maksimum ağırlık araç şasisinin tip onayında belirtilen değeri geçemez.  
13. Muayeneler esnasında, taşınacak malzemelere göre özel hükümlerin kontrolü yapılır. Muayene sertifikasına uygun olan özel hükümler yazılır.

## TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜ

Tehlikeli Madde ve Kombine Taşımacılık Müdürlüğü  
OFİM İş Merkezi 100/Yıl Bulvarı No:99 Kat:2 Ostim  
Yenimahalle/AnkaraÖNCÜ AKPER  
Onaylayanın İmzası