

ADBLUE



Senin için, Dünya için.

www.smyrnakimya.com.tr



HAKKIMIZDA

İzmir' de faaliyet gösteren firmamız
2013 yılında kurulmuştur.

AdBlue üreten,

SMYRNA KİMYA SANAYİ ve TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

uzman kadrosu ve profesyonel çalışma disiplini ile hizmetlerine devam etmektedir.

Sürekli yenilenen teknolojiyi ve ürün kalitesini dikkate alarak

müşterilerimize mümkün olan en iyi kaliteyi ve servisi sağlamayı ilke edinmiştir.

Çünkü müşterilerimiz iş dünyasında devamlılığımızı sağlayan değerli ortaklarımızdır ve onların ihtiyaçlarını sağlamak bizim öncelikli hedefimizdir.

İleriye dönük düşüncemiz,

gelecek kuşaklara daha temiz bir çevre devretmektir.

Senin için, Dünya için.

ADBLUE

ADBLUE Nedir?

AdBlue, dizel yakıtlı ağır hizmet taşıtlarının oluşturduğu NOx-emisyonunu kimyasal olarak azaltmakta kullanılan, toksik olmayan özel bir sentetik üre çözeltilisidir.

AdBlue, çevre dostu bir üründür. Taşınabilir sıvıların minimum risk kategorisinde sınıflandırılmaktadır.

AdBlue, Avrupa'daki belli başlı kamyon, çekici, otobüs, traktör ve SCR sistemli EURO 4 , EURO 5 ve EURO 6 standartlarındaki tüm araç imalatçılarının modellerinde kullanılabilir. Dizel veya başka tür yakıt ile karıştırılmaz. Kullanımı SCR Selective Catalytic Reduction (SCR Seçimli Katalitik İndirgeme Sistemi) adlı sistemle yapılır.

AdBlue, taşıtınızın SCR sisteminin işlevini yerine doğru getirmesini güvence altına almak için DIN V 70070 standardı ve TS-ISO-22241-1 teknik şartnamesine uymalıdır. EURO 4 ve EURO 5 standartlarını karşılayan araçlarda kullanılması zorunludur. AdBlue®, ISO ve CEFIC yönetmelikleri ile uyumludur. SCR sisteminin işlevini en iyi şekilde görmesi için kullanılan ürünün standartlara uyumlu olması çok önemlidir.

AdBlue, egzoz gazı emisyonun azaltılmasına yardımcı olduğu gibi dizel yakıt tüketiminin de azalmasını sağlar.

ADBLUE Neden İhtiyaç Duyulmuştur?

Egzoz gazlarının çevreye verdiği zararı azaltmak amacı ile araçların emisyon değerleri AB (Avrupa Birliği) normları ile limitlenmiştir.Önde gelen ticari ağır vasıta üreticileri Euro 4, Euro 5, Euro 6 normlarını karşılamak amacıyla, SCR emisyon düşürücü sistemlerini geliştirip Avrupa standartlarını karşılayan dizel araçlar üretmeye başlamıştır.





2009 model ve üzeri SRC'li EURO IV-EURO V-EURO VI, motorlu araçlar için üretilen (KAMYON, ÇEKİCİ, OTOBÜS, MİDİBÜS, vb), ve piyasada Adblue, DEF, Üre Çözeltisi, ve AUS 32 isimleriyle bilinen ve SCR'li EURO IV-EURO V-EURO VI araçların kullanması mecburi olan katalizör katkı maddesinin SMYRNABLUE adıyla üretimini ve satışını yapmaktayız. Üre çözeltisi, Adblue, AUS 32, DEF isimleriyle satılan ürünlerin hepsinin ortak özelliği yüksek kalitede ürenin demineralize suda çözünmüş halidir. SMYRNABLUE, firmamızın özel kendi ismi markasıyla piyasaya sürmüş olduğu ve kendi markasının arkasında durabilecek kadar kararlı olduğu üre çözeltisidir. Hazırlanacak müşteri/bayii/kullanıcı sözleşmeleri, talimatlar, gereklilikler vb. hazırlıklar ile gerekli teminatlar sağlanmış ve müşteri memnuniyeti ön plana alınması hedeflenmiştir



SMYRNABLUE taşıtınızın SCR sisteminin işlevini yerine doğru getirmesini güvence altına almak için DIN V 70070 standardı ve TS-ISO-22241-1 teknik şartnamesine uygun ve ISO ve CEFIC yönetmelikleri ile uyumludur.

SCR sisteminin işlevini en iyi şekilde görmesi için kullanılan ürünün standartlara uyumlu olması çok önemlidir. Bu bağlamda ISO 9001 Kalite ve TSE belgemiz ile hizmetimize devam etmekteyiz.



ADBLUE Standartları Nedir?



ADBLUE

Belirlenmiş Standart ISO 22241'dir.

ISO 22241: 1 Kalite Gereklere

ISO 22241: 2 Deney Yöntemleri

ISO 22241: 3 Elleçleme, Nakliye ve Depolama

ISO 22241: 4 Dolum Sistemleri



ADBLUE 'nun araçta bitmesi durumunda ne olur?

Aracın yakıt püskürtme sistemi otomatik olarak yakıt püskürtmeyi azaltır ve araç çekişten düşer. İzin verilen emisyon düzeylerinin aşılmasına neden olur ve katalizör kısa sürede hasar görür. Filtrelerden sıvı geçişi sağlanmadığı için filtreler kurur ve büzüşür. Sonuçlar OBD sistemi (On Board Diagnostic - Cihaz Üzerindeki Diyagnostik) içinde saklanır ve periyodik olarak kontrol edilir.

ADBLUE tüketim miktarı ne olmalıdır?

Euro 4 Araçlar için tüketilen yakıtın %3-4'ü
Euro 5 Araçlar için tüketilen yakıtın %5-6'sı
Euro 6 Araçlar için tüketilen yakıtın %7-8'i

ADBLUE saklama koşulları.

Adblue'nun raf ömrü, gölge ve kuru bir yerde -10°C ila +30°C arası sıcaklık şartlarına uyulması 12 aydır. Güneş ışığından korunmalıdır. 30°C'nin üzerinde uzun süre saklama sonucu hidroliz oluşur ve bu da Adblue'nun gücünü ve raf ömrünü azaltır.

Adblue -11.5°'de donmaya başlar. Eridikten sonra hiç bozulmaya uğramadan sorunsuzca kullanılabilir.

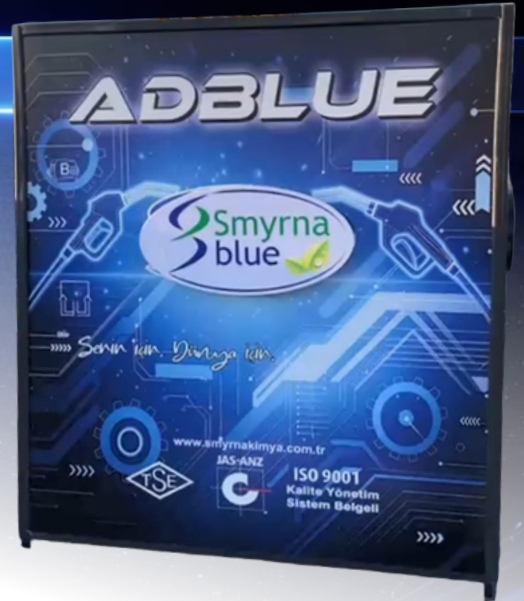


Raf Ömrü	
Sıcaklık (C)	Raf Ömrü (Ay)
<10°	36
<25°	18
<30°	12
<35°	6

ADBLUE



ADBLUE Tank giydirmelerimiz.





ADBLUE

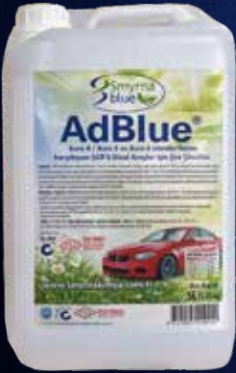
Otomasyonlu pompa ekipmanlarımız.



Senin için, Dünya için.



ADBLUE Ürün çeşitlerimiz.



5 KG.



10 KG.



20 KG.



30 KG.



1000 KG.

Senin için, Dünya için.



ADBLUE Şubelerimiz.

İzmir Kemalpaşa, Bursa ve Denizli'de bulunan tesislerimiz ile Smyrna Blue AdBlue, kalite, güven ve sürdürülebilirlik prensipleri doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Bu güçlü altyapı sayesinde müşterilerimize yüksek kaliteli AdBlue ürünlerini güvenle ulaştırıyoruz.

ADBLUE İzmir Kemalpaşa'da bulunan fabrikamız.





ADBLUE Üretim ve dolum parkurumuz.

Smyrna Blue AdBlue, modern üretim altyapısı ve güçlü lojistik ağı ile sektörde güvenilir çözümler sunmaktadır.

İzmir Kemalpaşa, Bursa ve Denizli'de bulunan tesislerimiz ile yüksek kalite standartlarında üretim gerçekleştiriyoruz.

Gelişmiş üretim teknolojileri ve titiz kalite kontrol süreçleri sayesinde günlük 100 ton üretim ve dağıtım kapasitesine sahibiz.

Bu güçlü kapasite sayesinde müşterilerimizin ihtiyaçlarını hızlı, güvenilir ve kesintisiz bir şekilde karşılıyoruz.



Senin için, Dünya için.



ADBLUE Sertifikalarımız



ADBLUE

SMYRNABLUE taşıtınızın SCR sisteminin işlevini yerine doğru getirmesini güvence altına almak için DIN V 70070 standardı ve TS-ISO-22241-1 teknik şartnamesine uygun ve ISO ve CEFIC yönetmelikleri ile uyumludur.

SCR sisteminin işlevini en iyi şekilde görmesi için kullanılan ürünün standartlara uyumlu olması çok önemlidir. Bu bağlamda ISO 9001 Kalite ve TSE belgemiz ile hizmetimize devam etmekteyiz.



ISO 9001
Kalite Yönetim
Sistem Belgeli



Senin için, Dünya için.

www.smyrnakimya.com.tr

Smyrna Kimya Ltd. Şti.
Kemalpaşa OSB Mah. 635 Sk.
Dış K. No: 14 KEMALPAŞA / İZMİR