

DİZEL EGZOZ SIVISI (ADBLUE) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Kullanımı kolay, güvenilir, emniyetli ve verimli olmalıdır.
- 2- Egzoz gazı ile salınan azot oksitlerini % 80'e varan oranda azalmalıdır.
- 3- Yakıt tüketimine katkı sağlayabilmelidir.
- 4- ISO 22241-1 ve DIN 70070 belirlenen teknik şartnamesine uymalıdır ve ISO VE CEFİK yönetmeliklerine uygun olmalıdır.
- 5- Talep edilen ürün -11 (eksi) °C +30 °C derecelerinde saklanmaya müsait yeni sıkı sıkıya kapalı pakette üretim tarihi itibari ile 12 ay süre ile bozulmadan saklanabilecek olup her türlü bozulmalar karşısında teslim tarihinden itibaren 1 yıl boyunca yüklenici firma tarafından değişimi sağlanabilmelidir.
- 6- Talep edilen ürün en az 15 litrelik en fazla 18 litrelik bidonlar içerisinde olmalıdır.
- 7- Yüklenici firma ürün ihalesi veya doğrudan alım sonuçlandıktan sonra 10 gün içerisinde ürünü Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü Ambar Birimne teslim etmelidir.
- 8- Yüklenici idareye teslim edeceği adblue'ların kullanımı sırasında adblue kaynaklı (bozuk olması) araca verilecek zararlardan sorumludur.

Atıla DİNLER

Teknik Ekip Sorumlusu



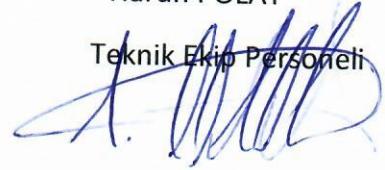
Sercan KÖÇERİ

Teknik Ekip Personeli



Harun POLAT

Teknik Ekip Personeli



Uygundur. 20.06.2022

Dr İrfan BAYAT

Başhekim



ALIMA KONU OLAN ADBLUE İÇİN ARANAN ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜŞ	GÖZLE	C/B
1-Yoğunluk 20 C KG / Metreküp	ISO 22241-2	1087,0-1093,0
2- REFRAKTİF İNDEKS	ISO 22241-2	1,3814-1,3843
3-ALKALİNİTİY Wnh %(m/m)	ISO 22241-2	max 0,2
4-ÜRE MİKTARI % (M/M)	ISO 22241-2	31,8-33,2
5- BİURET % (M/M)	ISO 22241-2	MAX 0,3
6-ALDEHYDES MG/KG	ISO 22241-2	MAX 5
7- ÇÖZÜNMEYENLER MG/KG	ISO 22241-2	MAX 20
8- PHOSPAHATE (PO4) MG/KG	ISO 22241-2	MAX 0,5
9- TANIMA FTIR	ISO 22241-2	UYGUN
10- ICP METAL ANALİZLERİ PPM	ISO 22241-2	
CA		MAX 0,5
FE		MAX 0,5
CU		MAX 0,2
ZN		MAX 0,2
CR		MAX 0,2
Nİ		MAX 0,2
AL		MAX 0,5
MG		MAX 0,5
NA		MAX 0,5
K		MAX 0,5

Atila DİNLER

Teknik Ekip Sorumlusu



Sercan KÖÇERİ

Teknik Ekip Personeli



Harun POLAT

Teknik Ekip Personeli



Uygundur. 20/06/2022

Dr İrfan BAYAT

Başhekim

