

## AdBlue®

### Ürün Tanımı :

AdBlue® yüksek kaliteli, ağırlıkça %32,5'lik üre solüsyonudur. Seçimli Katalitik İndirgeme Sistemi bulunan dizel motorlu araçlarda zararlı NOx emisyonunu azaltmak için kullanılır.

### Özellikleri :

**Görünüş:** Şeffaf, renksiz sıvı

**Koku:** Kokusuz veya hafif amonyak kokulu

**Kristallenme noktası:** -11,5 °C

**pH (20 °C):** 8,5 – 10,5

**Dansite ( g/ cm<sup>3</sup>, 20 °C):** 1,087 – 1,093

**Refraktif indeks(20 °C):** 1,3814 – 1,3843

**Üre, %:** 31,8 – 33,2

**Alkalite, %:** max 0,2

**Biüre, %:** max 0,3

**Safsızlık (mg/kg):** max 20

**Aldehit (mg/kg):** max 5

**Fosfat (mg/kg):** max 0,5

**Alüminyum (mg/kg):** max 0,5

**Kalsiyum (mg/kg):** max 0,5

**Demir (mg/kg):** max 0,5

**Bakır (mg/kg):** max 0,2

**Çinko (mg/kg):** max 0,2

**Krom (mg/kg):** max 0,2

**Nikel (mg/kg):** max 0,2

**Magnezyum (mg/kg):** max 0,5

**Sodyum (mg/kg):** max 0,5

**Potasyum (mg/kg):** max 0,5

### Uygulama :

Üre solüsyonu dizel motorlu araçlarda yakıttan ayrı bir tankta depolanarak, motorun eksoz manifoldu ile SCR girişi arasındaki atık eksoz gaz üzerine püskürtülür.

### **Polisan Kimya Sanayii AŞ**

#### **Genel Müdürlük • Headquarters**

Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No: 7 Dilovası/KOCAELİ

**T:** +90 262 679 71 00 • **F:** +90 262 754 74 34

www.polisankimya.com.tr

**Uluçınar VD:** 732 008 1962

**Ticaret Sicil No:** 809

**Mersis No:** 0-7320-0819-6200019

polisankimya@hs03.kep.tr

## AdBlue®

### **Depolama Koşulları :**

Direk güneş ışığı almayan kuru bir yerde depolanmalıdır. Depolama sıcaklık aralığı -5 °C – 30 °C arasında olmalıdır.

Ortalama depolama sıcaklığı ile depolama süresi ilişkisi aşağıdaki tabloda belirtilmiştir:

| <b><u>Sabit depolama sıcaklığı, °C</u></b> | <b><u>Asgari raf ömrü, Ay</u></b> |
|--|-----------------------------------|
| ≤10  | 36                                |
| ≤25  | 18                                |
| ≤30  | 12                                |

### **Ambalaj Bilgisi :**

10 lt, 18 lt, 30 lt'lik bidonlar, 220 lt'lik varil ve IBC

### **Uyarılar :**

Sıkıca kapalı plastik bidonda, IBC veya paslanmaz çelik tanklarda depolanmalıdır. Kontaminenden sakınınız.

### **Polisan Kimya Sanayii AŞ**

#### **Genel Müdürlük • Headquarters**

Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No: 7 Dilovası/KOCAELİ

T: +90 262 679 71 00 • F: +90 262 754 74 34

www.polisankimya.com.tr

Uluçınar VD: 732 008 1962

Ticaret Sicil No: 809

Mersis No: 0-7320-0819-6200019

polisankimya@hs03.kep.tr