



PRISTA® AdBlue

AUTO FLUIDI

Opis i primena

AdBlue (AUS 32 ISO 22241) je visokokvalitetni rastvor uree (32,5%) u demineralizovanoj vodi. Specijalno je razvijen za primenu u dizel motorima koji koriste SCR tehnologiju. Ova tehnologija (selektivna katalitička redukcija) smanjuje štetnu emisiju (NOx). Prilikom ubrizgavanja AdBlue u SCR katalitički konvertor, svi opasni azotni oksidi (NOx) se trenutno razlažu na neškodljivi azot i vodu. AdBlue je namenjen za upotrebu u putničkim automobilima, kamionima, autobusima, poljoprivrednim vozilima i terenskim vozilima, ispunjavajući zahteve Euro VI standarda za emisiju štetnih gasova kao i starijim vozilima koja su opremljena SCR-om. Uvek proverite korisničko uputstvo kako biste bili sigurni da li bi trebalo da koristite AdBlue.

Specifikacije

ISO	22241-1
DIN	70070

Tipične fizičko-hemijske karakteristike

Parametar	Jedinica	Granične vrednosti	Test metoda
Sadržaj uree	težinski %	31.8 – 33.2	ISO 22241-2 Annex C
Alkalnost kao NH ₃	%	max 0.2	ISO 22241-2 Annex D
Biuret	%	max 0.3	ISO 22241-2 Annex E
Formaldehid	mg/Kg	max 5	ISO 22241-2 Annex F
Nerastvorno	mg/Kg	max 20	ISO 22241-2 Annex G
Fosfati (PO ₄)	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex H
Kalcijum	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Gvožđe	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Bakar	mg/Kg	max 0.2	ISO 22241-2 Annex I
Cink	mg/Kg	max 0.2	ISO 22241-2 Annex I
Hrom	mg/Kg	max 0.2	ISO 22241-2 Annex I
Nikl	mg/Kg	max 0.2	ISO 22241-2 Annex I
Aluminijum	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Magnezijum	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Natrijum	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Kalijum	mg/Kg	max 0.5	ISO 22241-2 Annex I
Gustina na 20°C	g/cm ³	1.0900	ISO 3675/ ISO 12185
Indeks refrakcije na 20°C		1.3814 – 1.3843	ISO 22241-2 Annex C

Bezbednost, skladištenje i transport

Pratite instrukcije i zahteve oko upotrebe i skladištenja koja su data u bezbednosnom listu proizvoda MSDS. Rok skladištenja je 18 meseci kada se skladišti u zatvorenom prostoru na temperaturama do 25°C. Za više informacija o bezbednosnom listu, uslovima i roku skladištenja proizvoda, molimo vas posetite www.prista-oil.com