

## Posebni proizvodi za motorna vozila

# FAM<sup>®</sup> ADBLUE

FAM<sup>®</sup> ADBLUE je neškodljivi sintetički rastvor. Koristi se kao agens za redukciju izduvnih gasova po SCR (Selective Catalytic Reduction) tehnologiji u teretnim vozilima sa Euro 4, Euro 5 i Euro 6 dizel agregatima.

### PREDNOSTI

Proizvod je odobren i sertifikovan od strane VDA (Verband der Automobilindustrie) i nalazi se na njihovoj listi odobrenih proizvoda što omogućava korišćenje licenciranog imena ADBLUE. To garantuje da je proizvod napravljen od visokokvalitetne uree, da ceo proces proizvodnje ispunjava najstrože zahteve uključujući redovne kontrole kvaliteta od strane VDA ovlašćenog lica, a samim tim i veliku sigurnost u primeni.

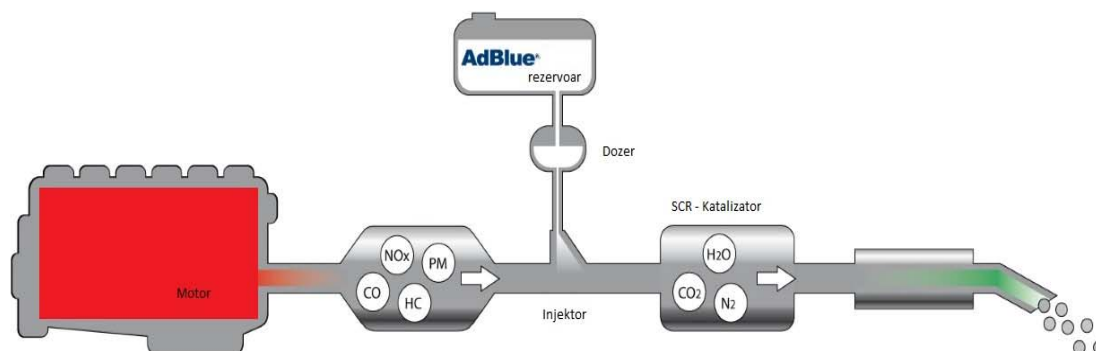
### NIVO KVALITETA

Po hemijskom sastavu FAM ADBLUE je rastvor uree najvišeg stepena čistoće i nivoa kvaliteta saglasnim sa standardom DIN 70070 i ISO 22241.

### PRIMENA

FAM<sup>®</sup> ADBLUE može se primenjivati u svim teretnim i putničkim vozilima koji koriste SCR tehnologiju. Poznati proizvođači teretnih vozila MAN, Scania, Mercedes - Benz, Iveco, Volvo, Renault i DAF su se već opredelili za korišćenje ove tehnologije.

FAM<sup>®</sup> ADBLUE se smešta u posebni rezervoar pre katalitičkog konvertora i dozira se nezavisno u sistem izduvnih gasova. U katalitičkom konvertoru transformiše štetne azotne okside u azot i vodu koji inače predstavljaju prirodnu komponentu vazduha koji dišemo. Potrošnja FAM AdBlue je oko 5% potrošnje dizel goriva na 100 km.



decembar, 2016

FABRIKA MAZIVA FAM • Jug Bogdanova 42 • 37000 Kruševac • Srbija

Tel. ++381 37 422078; 423261 • Fax. ++ 381 37 426241; 424008

www.fam.rs

## TIPIČNE KARAKTERISTIKE

	TIPIČNA VREDNOST	METODA
Sadržaj uree, %	32,5	DIN V 70071 Dodatak B
Gustina na 20 °C, g/ml	1,09	SRPS EN ISO 3675
Indeks refrakcije	1,3828	ISO 5661
Biuret, %	max 0,3	DIN V 70071 Dodatak E
Alkalitet kao NH <sub>3</sub> , %	max 0.2	DIN V 70071 Dodatak D

## SKLADIŠTENJE

FAM<sup>®</sup> ADBLUE skladištiti u originalnoj ambalaži. U slučaju pretakanja proizvoda koristiti maksimalno čiste sudove, creva i pumpe od nerđajućeg čelika. Najmanja nečistoća uneta u proizvod prilikom pretakanja može kasnije, prilikom upotrebe, izazvati oštećenja na vozilu.

FAM<sup>®</sup> ADBLUE se mrzne na temperaturi od -11 °C, a razgrađuje se na temperaturama višim od +25 °C, stoga se manipulacija i skladištenje moraju obavljati na temperaturi između -11 °C i +25 °C.

Rok trajanja iznosi 18 meseci uz preporučenu maksimalnu temperaturu skladištenja od +25 °C. Ukoliko je temperatura skladištenja viša od preporučene rok trajanja se smanjuje. Ukoliko dođe do zamrzavanja proizvoda, nakon odmrzavanja proizvod će ponovo biti upotrebljiv.

Rukovati, skladištiti i transportovati proizvod po proceduri opisanoj u standardu ISO 22241-3.

## PAKOVANJE

Kontejneri 1000L i kante 10L.

---

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.

