



| Дата выпуска:  
01/2022

## ADBLUE

AdBlue - 32,5%-ный водный раствор мочевины для редукции оксидов азота в двигателях, оснащенных SCR-системой.

### Применение

Не добавлять в дизельное топливо. Заливать в специальный отдельный бак и дозировать отдельно. Так как AdBlue начинает замерзать при температуре  $-11^{\circ}\text{C}$  и ускоренно разлагаться при температуре свыше  $+25^{\circ}\text{C}$ , рекомендованная температура хранения составляет от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+25^{\circ}\text{C}$ .

### Спецификации

DIN 70070; ISO 22241; CEFIC (AUS32)

### Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Значение
Содержание мочевины	mas%	ISO 22241-2 Ann. C	31,8-33,2
Плотность при $20^{\circ}\text{C}$	$\text{g}/\text{cm}^3$	BAS ISO 12185	1,087-1,093
Индекс рефракции, $20^{\circ}\text{C}$	-	ISO 22241-2 Ann. C	1,3814-1,3843
Щелочность как $\text{NH}_3$	mas%	DIN 70071 Ann.D	0,2 max.
Альдегиды	$\text{mg}/\text{kg}$	DIN 70071 Ann.F	5 max.
Нерастворимые вещества	$\text{mg}/\text{kg}$	ISO 22241-2 Ann. G	20 max.
Фосфаты	$\text{mg}/\text{kg}$	DIN 70071 Ann.H	0,5 max.
Кальций	$\text{mg}/\text{kg}$	DIN 70071 Ann.I	0,5 max.
Железо	$\text{mg}/\text{kg}$		0,5 max.
Медь	$\text{mg}/\text{kg}$		0,2 max.
Цинк	$\text{mg}/\text{kg}$		0,2 max.
Хром	$\text{mg}/\text{kg}$		0,2 max.
Никель	$\text{mg}/\text{kg}$		0,2 max.
Алюминий	$\text{mg}/\text{kg}$		0,5 max.
Магний	$\text{mg}/\text{kg}$		0,5 max.
Натрий	$\text{mg}/\text{kg}$		0,5 max.
Калий	$\text{mg}/\text{kg}$		0,5 max.

**Тара:** 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L 1L 2L 4L **10л** 20L **1000л**

**Примечание:** Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

**Контактные данные:** Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Бая Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**