

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ СИСТЕМ SCR ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

metaco

Мочевина METACO Применяется для снижения токсичности выхлопных газов дизельных двигателей, оснащенных системой SCR (Селективной каталитической Нейтрализации).

Мочевина METACO производится в строгом соответствии с промышленными стандартами DIN 70070 и ISO 22241, а также требованиями OEM спецификаций.

Наименование показателей	Методы испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний по мочеvine METACO
Плотность при 20°C, кг/м ³	ГОСТ 18995.1-73	1087-1093	1087
Массовая доля карбамида, %, в пределах	ISO 22241-2	31,8-33,2	32,93
Щелочность в пересчете на аммиак (NH ₃), %, не более	ISO 22241-2	0,2	0,003
Массовая доля биурета, %, не более	ISO 22241-2	0,3	0,1
Массовая доля альдегида, мг/кг, не более	ISO 22241-2	5	< 5
Показатель преломления при 20°C	ISO 22241-2	1,3814 – 1,3843	1,3830
Массовая доля нерастворимых в воде веществ, мг/кг, не более	ISO 22241-2	20	< 10,0
Массовая доля алюминия, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	< 0,0017
Массовая доля кальция, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	0,0387
Массовая доля железа, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	0,0061
Массовая доля меди, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,2	< 0,0011
Массовая доля цинка, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,2	0,0004
Массовая доля хрома, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,2	0,0084
Массовая доля никеля, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,2	< 0,0005
Массовая доля магния, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	0,0021
Массовая доля натрия, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	0,0009
Массовая доля калия, мг/кг, не более	ISO 22241-2	0,5	0,0028