



Паспорт якості № Certificate No.

007173

AUS 32

TIZINOX® (AdBlue®)

EURO4, EUROS, EURO6 SYSTEM SCR

Термін придатності: 18 місяців.

Партія № / Batch №	85/180825-30B/IBC1			
Дата виготовлення / Date of manufacture	18.08.2025			
Характеристики / Parameter	Одиниці Unit	Метод Method	Специфікація Specification	Результат Result
Вміст карбаміду / Urea concentration	% (m/m)	ISO 22241-2 (B)	31,8 – 33,2	32,46
Густина при 20°C / Density at 20°C	kg/m ³	ISO 12185	1087,0 – 1093,0	1090,0
Показник заломлення при 20°C / Refractive index at 20°C	–	ISO 22241-2 (C)	1,3814 – 1,3843	1,3829
Лужність NH ₃ / Alkalinity as NH ₃	% (m/m)	ISO 22241-2 (D)	≤ 0,2	< 0,10
Показник pH / pH value	–	ISO 22241-2	7,5 – 9,5	8,38
Біурет / Biuret	% (m/m)	ISO 22241-2 (E)	≤ 0,3	0,26
Альдегіди / Aldehydes	mg/kg	ISO 22241-2 (F)	≤ 5	< 1,0
Фосфати (PO ₄) / Phosphates (PO ₄)	mg/kg	ISO 22241-2 (H)	≤ 0,5	< 0,2
Нерозчинний залишок / Insoluble matter	mg/kg	ISO 22241-2 (G)	≤ 20	< 10
Кальцій (Ca) / Calcium (Ca)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,001
Залізо (Fe) / Iron (Fe)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,0003
Мідь (Cu) / Copper (Cu)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,2	0,0026
Цинк (Zn) / Zinc (Zn)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,2	0,0002
Хром (Cr) / Chromium (Cr)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,2	0,032
Нікель (Ni) / Nickel (Ni)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,2	0,011
Алюміній (Al) / Aluminium (Al)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,0003
Магній (Mg) / Magnesium (Mg)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,0003
Натрій (Na) / Sodium (Na)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,36
Калій (K) / Potassium (K)	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0,5	0,01
Якість по даних (інфрачервона спектроскопія з Фур'є трансформацією) / Quality according to (Fourier-transform infrared spectroscopy)	Yes/No	ISO 22241-2 (J)	Ідентичні документи / Identical to the reference	Yes
Якість партії відповідає / Quality of batch conforms to ISO 22241-1:2019 and DIN 70070				Yes

А* лабораторні дослідження проведені лабораторією аналітичної хімії та моніторингу хімічних речовин ДУ «Інституту медицини праці імені Ю.І. Кундієва НАМН».

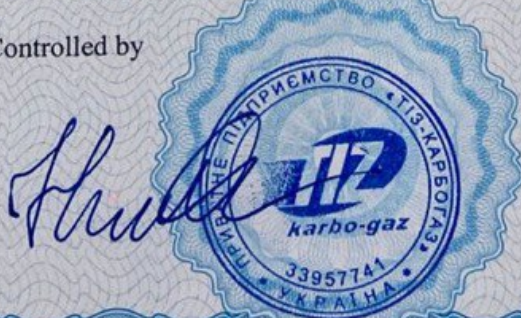
Продукт відповідає вимогам ТУ У 20.5-33957741-001:2017 та ISO 22241-1/-2/-3/-4. Сертифікат відповідності UA.RSM.00336-19.

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи №602-123-20-2/38216. Торгова марка «TIZINOX®» зареєстрована №266737.

Власник ПП «ТІЗ-Карбогаз» (Свідоцтво на знак для товарів і послуг №266737).

Контролюється / Controlled by

Oleg Nykolyn



VDA

Verband der
Automobilindustrie

