

ŚWIADECTWO JAKOŚCI / CERTIFICATE OF QUALITY / СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

**AdBlue®
(NH₂)₂CO**

Numer partii - Number of batch - Номер партии	CPF078/22			
Kupujący - Buyer - Покупатель	PHU AGROLA Robert Rogala Florianów 17, 26-720 Policzna, Polska Tel.: +48 504 990 991 email: biuro@phuagrola.pl			
Numer Kontraktu - Contract No - Номер контракта	AGR-CCP/01/2021			
Data produkcji - Date of manufacture - Срок поставки	14.09.2022			
Jakość zgodna - Quality conforms - Качество соответствует	ISO 22241-1:2019; DIN70070			
Partia przechowywana i transportowana zgodnie z - Batch stored and transported according to - Партии хранятся и транспортируются в соответствии	ISO 22241-3:2017			
Parametr - Attribute - Характеристики	Jednostka - Unit - единица	Metoda - Method - Метод	Wartość - Value - Показатели	Wynik - Result - счет
Zawartość mocznika-Urea concentration -Содержание мочевины	% [m/m]	ISO 22241-2 (B)	31.8 – 33.2	Yes
Gęstość w temp 20°C-Density at 20°C- Плотность при 20°C	kg/m ³	ISO 12185	1087.0 – 1093.0	Yes
Współczynnik załamania światła w 20°C -Refractive index 20°C- Показатель преломления при 20°C	—	ISO 22241-2 (C)	1.3814 – 1.3843	Yes
Alkaliczność jako NH ₃ -Alcalinity as NH ₃ - Щёлочность NH ₃	% [m/m]	ISO 22241-2 (D)	≤ 0.2	Yes
Biuret - Biuret - Биурет	% [m/m]	ISO 22241-2 (E)	≤ 0.3	Yes
Aldehyd- Aldehyde- Альдегид	mg/kg	ISO 22241-2 (F)	≤ 5	Yes
Związki nierozpuszczalne- Insoluble matter- Нерастворимые вещества	mg/kg	ISO 22241-2 (G)	≤ 20	Yes
Fosforany (PO ₄)- Phosphorate (PO ₄)- Фосфат (PO ₄)	mg/kg	ISO 22241-2 (H)	≤ 0.5	Yes
Wapń- Calcium- Кальций	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Żelazo- Iron- Железо	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Miedź- Copper- Медь	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.2	Yes
Cynk- Zink- Цинк	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.2	Yes
Chrom- Chromium- Хром	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.2	Yes
Nikiel- Nickel- Никель	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.2	Yes
Glin- Aluminium- Алюминий	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Magnez- Magnesium- Магний	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Sód- Sodium- Натрий	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Potas- Potassium- Kalium- Калий	mg/kg	ISO 22241-2 (I)	≤ 0.5	Yes
Jakość zgodnie z (spektroskopia w podczerwieni z transformacją Fouriera) Quality according to (Fourier-transform infrared spectroscopy) Качество по данным (инфракрасная спектроскопия с Фурье трансформация)	Yes/No	ISO 22241-2 (J)	Identyczny z odniesieniem Identical to the reference Идентично ссылке	Yes
Jakość partii jest zgodna z - Quality of batch conforms to - Качество партии соответствует ISO 22241-1:2019 and DIN70070				Yes

AdBlue® - Znak zarejestrowany przez Verband der Automobilindustrie e.V.(VDA) - Umowa Licencyjna AdBlue z VDA

AdBlue® - Registered trademark of Verband der Automobilindustrie e.V.(VDA) – use of the trademark according to License Contract.

Zatwierdzone przez / Controlled by / контролируется

Wojciech Wiktorowski