

**ŚWIADECTWO JAKOŚCI - CERTIFICATE OF QUALITY - QUALITÄTS ZERTIFIKAT -
СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА**



NOx® (inaczej : AdBlue®)

CON₂H₄

CAS	57-13-6
EINEC	231-765-0
NA / WE	200-315-6

Kupujący - Buyer - Käufer - Покупатель	SPEDCHEM SPÓŁKA CYWILNA
Numer zamówienia - Order No - Bestellung - Номер заказа	0081139652
Numer Kontraktu - Contract No - Vertrag Nummer - Номер контракта	20/HR/2021
Numer partii - Number of batch - die Partie Nummer - Номер партии	70/23
Data wysyłki - Date of dispatch - Sendung Date - Срок поставки	21/02/2023
Samochód / wagon / kontener - Truck / wagon / container - Waggone / LKW / Container - Автомашина / вагон / контейнер	LPU96695

Jakość zgodna z Warunkami Technicznymi:

Quality according to Technical Specification :

Qualität entsprechend Technischen Daten:

Качество соответствует Техническим Условиям:

**WT-2020/ ZA-30
ISO 22241-1/-2/-3/-4**

Parametr - Attribute - der Parameter - Характеристики	Wartość - Value - der Wert - Показатели	Metoda - Method - Methode - Метод
Zawartość mocznika-Urea concentration-Harnstoffgehalt-Содержание мочеви	31,8 - 33,2 %	7.5
Gęstość w temp 20°C-Density at 20°C-Dichte bei 20°C-Плотность при 20°C	1087,0 - 1093,0 kg/m	7.6
Współczynnik załamania światła w 20°C -Refractive index 20°C-Brechzahl bei 20°C - Показатель преломления при 20°C	1,3814 - 1,3843	7.5
Alkaliczność jako NH ₃ -Alcalinity as NH ₃ -Alkalinität als NH ₃ -Щёлочность N	Max 0,2 %	7.7
Biuret - Biuret - Biuret - Биурет (Карбомилмочевина)	Max 0,3 %	7.8
A* Aldehyd- Aldehyde- Aldehyd- Альдегид	Max 5 mg/kg	7.9
Związki nierozpuszczalne- Insoluble- Unlösliches- Нерастворимые веществ	Max 20 mg/kg	7.10
A* Fosforany (PO ₄)- Phosphate (PO ₄)- Phosphat (PO ₄)- Фосфат (PO ₄)	Max 0,5 mg/kg	7.11
A* Wapń- Calcium- Calcium- Кальций	Max 0,5 mg/kg	7.12
A* Żelazo- Iron- Eisen- Железо	Max 0,5 mg/kg	7.12
A* Miedź- Copper- Kupfer- Медь	Max 0,2 mg/kg	7.12
A* Chrom- Chromium- Chrom- Хром	Max 0,2 mg/kg	7.12
A* Nikiel- Nickel- Nickel- Никель	Max 0,2 mg/kg	7.12
A* Cynk- Zink- Zinc- Цинк	Max 0,2 mg/kg	7.12
A* Glin- Aluminium- Aluminium- Алюминий	Max 0,5 mg/kg	7.12
A* Magnez- Magnesium- Magnesium- Магний	Max 0,5 mg/kg	7.12
A* Sód- Sodium- Natrium- Натрий	Max 0,5 mg/kg	7.12
A* Potas- Potassium- Kalium- Калий	Max 0,5 mg/kg	7.12

A* - badania wykonane w Laboratorium Instytutu Nawozów Sztucznych posiadającym akredytację Nr AB 180

A* - laboratory test performed by the accredited laboratory of Fertilizer Research Institute, Accreditation No. AB 180 (www.pca.gov.pl)



Zatwierdził: **PJ4/31**

NOx® - międzynarodowy znak towarowy o nr 1178136, zgłoszony do rejestracji przez Grupę Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A./international trade mark No. 1178136, application for registration filed by Grupa Azoty Zakłady Azotowe "Puławy" SA

AdBlue® - znak zarejestrowany przez Verband der Automobilindustrie e.V.(VDA) - Umowa Licencyjna AdBlue z VDA z dn. 21.09.2006 (EU),

anektowana dn. 20.03.2009 (zasięg ogólnosiawoty) - AdBlue® - registered trademark Verband der Automobilindustrie e.V.(VDA) - trademark License

Contract AdBlue dated 21.09.2006 (EU), extended 20.03.2009 (worldwide)

GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE "PUŁAWY" S.A.

ALEJA TYSIĄCLECIA PAŃSTWA POLSKIEGO 13, 24-110 PUŁAWY, POLSKA / POLAND

www.pulawy.grupaazoty.com

www.noxy.eu

noxy@pulawy.com

