

## Deklaracja zgodności UE nr 1/2022

1. Produkt nawozowy UE: próbka pobrana 15.06.2022 / partia nr 330.
2. Nazwa i adres producenta:

AB „Achema”  
Jonlaukio k. 1, Ruklos sen., LT - 55296 Jonavos r.  
Kod przedsiębiorstwa: 156667399, NIP: LT566673917

3. Niniejsza deklaracja zgodności UE została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.
4. Przedmiot deklaracji: **SALETRA AMONOWA**. Możliwe inne nazwy handlowe: **LITEWSKA SALETRA AMONOWA**, **„LithAN”**, **EINECS 229-347-8, CAS 6484-52-2**.
5. Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z:  
— rozporządzeniem (UE) 2019/1009<sup>1</sup>.  
Kategoria funkcjonalna produktu zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia (UE) 2019/1009: PFC 1(C)(I)(a)(i)(A) Prosty stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy o wysokiej zawartości azotu na bazie azotanu amonu.
6. Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych lub wspólnych specyfikacji, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w oparciu, o które deklarowana jest zgodność:

Wskaźnik	Norma	Wynik	Zgodność z normą	Standard
Zawartość azotu całkowitego (N), % masy	34.4 ± 2.0	34.46	Zgodna	EN 15476
Zawartość azotu w postaci azotu azotanowego, % masy	17.2 ± 2.0	17.25	Zgodna	EN 15476 / EN 15475
Zawartość azotu w postaci azotu amonowego, % masy	17.2 ± 2.0	17.21	Zgodna	EN 15475
Zawartość węgla organicznego, % masy	≤ 1	0.016	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 3
Kadm (Cd), mg/kg suchej masy	≤ 3	< 0.1*	Zgodna	ISO 17318
Chrom sześciowartościowy (Cr VI), mg/kg suchej masy	≤ 2	< 1*	Zgodna	EN 16318
Rtęć (Hg), mg/kg suchej masy	≤ 1	< 0.01*	Zgodna	ISO 17318
Nikiel (Ni), mg/kg suchej masy	≤ 100	0.3	Zgodna	EN 16963
Ołów (Pb), mg/kg suchej masy	≤ 120	< 0.1*	Zgodna	ISO 17318
Arsen (As), mg/kg suchej masy	≤ 40	< 0.01*	Zgodna	ISO 17318
Biuret (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> ), g/kg suchej masy	≤ 12	< 0.01*	Zgodna	AOAC 976.01-1980
Nadchloran (ClO <sub>4</sub> <sup>-</sup> ), mg/kg suchej masy	≤ 50	< 10 *	Zgodna	EN 17246
Zawartość cynku (Zn), mg/kg suchej masy	≤ 1500	0.4	Zgodna	EN 16964 / EN 16963
Retencja oleju po dwóch cyklach termicznych, % masy	≤ 4	1.99	Zgodna	(UE) 2019/1009 Załącznik IV, część II, moduł A1, pkt 4.1
Odporność na detonację	Wytrzymuje	Wytrzymuje	Zgodna	(UE) 2019/1009 Załącznik IV, część II, moduł A1, pkt 4.4
Substancje palne mierzone w zawartości węgla (C), % masy	≤ 0.2 %	0.016	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 3
Wartość pH roztworu (10 g produktu nawozowego rozpuszczone w 100 ml wody)	≤ 4.5	6.30	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 4
Ilość produktu przesyanego przez sito o oczkach 1 mm, % masy	≤ 5	0.3	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 5
Ilość produktu przesyanego przez sito o oczkach 0,5 mm, % masy	≤ 3	0	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 5
Zawartość miedzi (Cu), mg/kg suchej masy	≤ 10	0.1	Zgodna	EN 16964 / EN 16963
Zawartość chloru (Cl), mg/kg	≤ 200	3	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 6

\* - granica oznaczalności (LOD)

7. Jednostka notyfikowana CerTrust Kft. 2806 przeprowadziła procedurę oceny zgodności produktu nawozowego UE zgodnie z modułem A1 Rozporządzenia (UE) 2019/1009 i wydała certyfikat lub decyzję zatwierdzającą nr FA 005730 001.

### 9. Informacje dodatkowe:

Podpisano przez i w imieniu: AB „Achema”.

Miejsce i data wystawienia deklaracji zgodności UE: AB „Achema”, 9 sierpnia, 2022.

Imię, nazwisko i stanowisko:

Kierownik Centrum Kontroli Laboratoryjnej Marius Brazlauskas



(podpis)

Tu: 1 – Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019 r. ustanawiające przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE i zmieniające rozporządzenia (WE) nr 1069/2009 i (WE) nr 1107/2009 oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 2003/2003 (Dz.U. L 170 z 25.6.2019, s. 1).