

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE PFC 1(C)(I)(a)(i)(A)

Nr. 1/2025

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2019/1009

1. Produkt nawozowy UE: próbka pobrana 16.01.2025 – 17.04.2025 / partia nr. 33 – 230.

2. Nazwa i adres producenta:

AB „Achema”

Jonalaukio k. 1, Jonavos sen., LT - 55296 Jonavos raj. sav.

Litwa

Tel. +370 349 56242, +370 349 56433. Fax. +370 349 56004. E-mail info@achema.com, sales@achema.com, www.achema.lt

3. Niniejsza deklaracja zgodności UE została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji: **SALETRA AMONOWA**. Możliwe inne nazwy handlowe: **LITEWSKA SALETRA AMONOWA**. EINECS **229-347-8, CAS 6484-52-2**.



5. Opisany powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z:

— Rozporządzenia (WE) 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	34.9	Zgodna	EVS-EN 15476:2009
Zawartość azotu w postaci azotu azotanowego, % masy	17.2 ± 2.0	17.47	Zgodna	EVS-EN 15476:2009 / EVS-EN 15475:2009
Zawartość azotu w postaci azotu amonowego, % masy	17.2 ± 2.0	17.43	Zgodna	EVS-EN 15475:2009
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 17318:2015
Chrom sześciowartościowy (Cr VI), mg/kg suchej masy	≤ 2	< 1*	Zgodna	EVS-EN 16318:2013
Rtęć (Hg), mg/kg suchej masy	≤ 1	< 0.01*	Zgodna	ISO 17318:2015
Nikiel (Ni), mg/kg suchej masy	≤ 100	0.3	Zgodna	EVS-EN 16963:2018
Ołów (Pb), mg/kg suchej masy	≤ 120	< 0.1*	Zgodna	ISO 17318:2015
Arsen (As), mg/kg suchej masy	≤ 40	< 0.01*	Zgodna	ISO 17318:2015
Biuret (C ₂ H ₅ N ₃ O ₂), g/kg suchej masy	≤ 12	< 0.01*	Zgodna	AOAC 976.01-1980
Nadchloran (ClO ₄ ⁻), mg/kg suchej masy	≤ 50	< 10 *	Zgodna	EVS-EN 17246:2019
Zawartość cynku (Zn), mg/kg suchej masy	≤ 1500	0.4	Zgodna	EVS-EN 16964:2018 / EVS-EN 16963:2018
Retencja oleju po dwóch cyklach termicznych, % masy	≤ 4	1.57	Zgodna	(UE) 2019/1009 Załącznik IV, część II, moduł A1, pkt 4.2
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 przesypanego przez sito o oczkach 1 mm, % masy	≤ 5	0.3	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 5
Ilość produktu przesypanego 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	EVS-EN 16964:2018 / EVS-EN 16963:2018
Zawartość chloru (Cl), mg/kg	≤ 200	3	Zgodna	(WE) nr 2003/2003 an. III m. 6

* - granica oznaczalności (LOD)

7. Jednostka notyfikowana: Inspektorat Estonia AS 2947 przeprowadziła procedurę oceny zgodności produktu nawozowego UE zgodnie z modułem A1 rozporządzenia (UE) 2019/1009 i wydała certyfikat lub decyzję o zatwierdzeniu nr EEESTJ25000055-1.1.

9. Informacje dodatkowe: Podpisano przez i w imieniu:

Miejsce i data wystawienia deklaracji zgodności UE: „Achema”, AB, 17 Stycznia 2025.

Imię, nazwisko i stanowisko:

Kierownik Centrum Kontroli Laboratoryjnej Raimonda Griniene

