

Piła, dnia 10.02.2025 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR PL/012/2025/MM

1. Nr próbki/zlecenia/rok: **593/343/24**
- 1.1. Obiekt badań: **Środki wspomagające uprawę roślin**
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
2. Opis próbki: **BISTERAN**
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
- 2.1. Opakowanie: **butelka plastikowa**
- 2.2. Masa / objętość próbki: **ok. 1 L**
- 2.3. Postać próbki: **próbka płynna, roztwór nawozowy**
- 2.4. Oznakowanie: **nazwa wyrobu**
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
- 2.5. Próbkę pobrał: **zleceniodawca**
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
- 2.6. Stan próbki w czasie przyjęcia: **bez zastrzeżeń**
3. Zleceniodawca: **Jednostka notyfikowana:**
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. – Zespół ds. Certyfikacji Produktów Nawozowych, Wyrobów i Inspekcji
ul. Puławska 469
02-844 Warszawa
Producent:
DESIO HOLDING Sp. z o. o.
ul. Ludowa 36
42-215 Częstochowa
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
4. Cel badania: **Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019 r. ustanawiające przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE**
(informacje dostarczone przez zleceniodawcę)
5. Data dostarczenia próbki: **20.12.2024**
6. Data rozpoczęcia / zakończenia badania: **02.01.2025 / 30.01.2025**
7. Metody badawcze:


Lp.	Badana cecha	Metoda badawcza / pomiarowa	Dokument odniesienia	Status metody ^(*)
1.	pH	Potencjometryczna	PN-C-04963:1989	NA
2.	Zawartość srebra całkowitego	Emisyjna spektrometria atomowa ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	IPL -09 wyd.1/E z dnia 12.12.2024	NA
3.	Zawartość nadtlenu wodoru	Miareczkowa	BN-6191-04:1989	NA

8. Wynik badania:

Lp.	Badana cecha	Jednostka	Wynik badania
1.	pH (koncentratu)	-	1,4
2.	Zawartość srebra całkowitego	%	0,0079
3.	Zawartość nadtlenu wodoru	%	45,0

9. Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbki otrzymanej i badanej. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.
(*) Status metody: NA – metoda niekredytowana.

Badanie wykonał: **mgr Joanna Górzyńska**
mgr Agnieszka Szwedowicz

Autoryzował:
Kierownik Laboratorium

dr Jacek Finster

Koniec sprawozdania