

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.	PULAN® (nazwa produktu nawozowego UE)												
1. PRODUKT NAWOZOWY Z OZNAKOWANIEM CE													
PULAN®													
2. NAZWA I ADRES PRODUCENTA													
<i>Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13 24-110 Puławy Polska</i>													
3. PODMIOT ODPOWIEDZIALNY ZA WYDANIE DEKLARACJI													
<i>Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.</i> Producent odpowiada za niniejszą deklarację zgodności UE.													
4. PRZEDMIOT DEKLARACJI													
PULAN® PFC 1(C)(I)(a)(i)(A): Prosty stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy o wysokiej zawartości azotu na bazie azotanu amonu <ol style="list-style-type: none">1. Zawartość całkowitego azotu (N): 34,4%2. Zawartość azotu azotanowego: 17,2%3. Zawartość azotu amonowego: 17,2%4. Granulometria: Granule. 95% produktu ma postać granul o wymiarach 1,0 - 4,0 mm. Maksymalnie 3% produktu ma postać granul o wymiarach poniżej 0,5 mm.													
5. WYMAGANIA UNIJNEGO PRAWODAWSTWA HARMONIZACYJNEGO													
Produkt nawozowy UE jest zgodny z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019r. (wraz z późniejszymi zmianami) ustanawiającym przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE i zmieniającym rozporządzenia (WE) nr 1069/2009 i (WE) nr 1107/2009 oraz uchylającym rozporządzenie (WE) nr 2003/2003.													
6. WYKAZ NORM ZHARMONIZOWANYCH I SPECYFIKACJI													
6.1. WYKAZ NORM ZHARMONIZOWANYCH													
<table border="1"><thead><tr><th>Lp.</th><th>Nr normy</th><th>Nazwa</th><th>Zastosowanie</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>		Lp.	Nr normy	Nazwa	Zastosowanie								
Lp.	Nr normy	Nazwa	Zastosowanie										
6.2. WYKAZ SPECYFIKACJI													
<table border="1"><thead><tr><th>Lp.</th><th>Nr specyfikacji</th><th>Nazwa</th><th>Zastosowanie</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.</td><td>PN-C-87054:2000</td><td>Nawozy sztuczne. Prosty nawóz azotowy o wysokiej zawartości azotu zawierający azotan amonu. Saletra amonowa.</td><td>Oznaczanie zawartości azotu całkowitego. Oznaczanie strat suszenia w temperaturze (105 ± 3) °C.</td></tr><tr><td>2.</td><td>PN-EN 1235:1999</td><td>Nawozy stałe. Badanie</td><td>Oznaczanie składu ziarnowego.</td></tr></tbody></table>		Lp.	Nr specyfikacji	Nazwa	Zastosowanie	1.	PN-C-87054:2000	Nawozy sztuczne. Prosty nawóz azotowy o wysokiej zawartości azotu zawierający azotan amonu. Saletra amonowa.	Oznaczanie zawartości azotu całkowitego. Oznaczanie strat suszenia w temperaturze (105 ± 3) °C.	2.	PN-EN 1235:1999	Nawozy stałe. Badanie	Oznaczanie składu ziarnowego.
Lp.	Nr specyfikacji	Nazwa	Zastosowanie										
1.	PN-C-87054:2000	Nawozy sztuczne. Prosty nawóz azotowy o wysokiej zawartości azotu zawierający azotan amonu. Saletra amonowa.	Oznaczanie zawartości azotu całkowitego. Oznaczanie strat suszenia w temperaturze (105 ± 3) °C.										
2.	PN-EN 1235:1999	Nawozy stałe. Badanie	Oznaczanie składu ziarnowego.										

		uziarnienia metodą sitową.	
3.	PN-EN 1482-1:2008	Nawozy i środki wapnujące. Pobieranie i przygotowanie próbek. Część 1: Pobieranie próbek.	Pobieranie i przygotowanie próbek.
4.	PN-EN 15476:2009	Oznaczanie azotu azotanowego i amonowego według Devarda.	Oznaczanie azotu (N) całkowitego.
5.	PN-EN 15475:2009	Oznaczanie azotu amonowego.	Oznaczanie azotu (N) amonowego.
6.	PN-EN 15479:2009	Nawozy - Spektrofotometryczne oznaczanie biuretu w moczniku.	Oznaczanie biuretu.
7.	PN-EN 16318+A1:2016-03	Nawozy i środki wapnujące - Oznaczanie chromu (VI) metodą fotometryczną (metoda A) oraz metodą chromatografii jonowej z detekcją spektrofotometryczną (metoda B).	Oznaczanie chromu (VI).
8.	PN-EN 17246:2019-12	Nawozy - Oznaczanie nadchloranów w nawozach mineralnych metodą chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD).	Oznaczanie nadchloranów w nawozach.
9.	PN-C-87054:2000	Nawozy sztuczne - Prosty nawóz azotowy o wysokiej zawartości azotu zawierający azotan amonu - Saletra amonowa.	Oznaczanie suchej masy.
10.	PN-EN 16319+A1:2016-02	Nawozy i środki wapnujące - Oznaczanie kadmu, chromu, ołowiu i niklu metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną (ICP-AES) po roztwarzaniu w wodzie królewskiej.	Oznaczanie miedzi, cynku, kadmu, ołowiu i niklu.

11.	PN-EN 16317+A1:2017-04	Nawozy i środki wapnujące - Oznaczanie arsenu metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną (ICP-AES) po roztwarzaniu w wodzie królewskiej.	Oznaczanie arsenu.
12.	WT-2022/ZA-2/1	WARUNKI TECHNICZNE PULAN®	Wymagania ustanawiane w przypadkach, gdy w danym zakresie nie ustanowiono Polskiej Normy lub jeśli wymagania są bardziej szczegółowe czy bardziej rygorystyczne od określonych Polską Normą. Warunki techniczne ustanawiane są w odniesieniu do wyrobów gotowych.
13.	Nr instrukcji: PJ2/S1/G3	GRAFIK ANALIZ DLA PROCESU PRODUKCJI SALETRY I RSM	Grafik określa parametry i częstotliwość kontroli jakości. Zawiera odniesienia do stosowanych metod oraz, w stosownych przypadkach, odniesienia do norm zharmonizowanych.

6.3. WYKAZ INNYCH WŁAŚCIWYCH SPECYFIKACJI TECHNICZNYCH

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Nazwa	Zastosowanie
1.	-	Karta charakterystyki: PULAN®	Dokument stosowany w całości

7. CERTYFIKATY

Jednostka notyfikowana Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (numer jednostki notyfikowanej:1434) przeprowadziła ocenę zgodności Produktu nawozowego UE dla modułu A1 i wydała certyfikat numer CE-A1/18/22/BS potwierdzający spełnienie przez Produkt nawozowy UE wymagań określonych Rozporządzeniem (UE) 2019/1009.

8. DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE DLA PRODUKTU MIESZANEGO SKŁADAJĄCEGO SIĘ Z ELEMENTÓW BĘDĄCYCH NAWOZAMI UE

Nie dotyczy.

9. INFORMACJE DODATKOWE

1. Grupa Azoty Zakłady Azotowe Puławy S. A. spełnia wymagania normy Systemu Zarządzania Jakością: ISO 9001:2015 (Numer certyfikatu: PL012368/U).
2. Grupa Azoty Zakłady Azotowe Puławy S. A. spełnia wymagania normy Systemu Zarządzania Środowiskowego: ISO 14001:2015 (Numer certyfikatu: PL012368/U).
3. Grupa Azoty Zakłady Azotowe Puławy S. A. spełnia wymagania normy Systemu Zarządzania Energią ISO



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

DZ-2023/ZA-1

50001:2018 (Numer certyfikatu: CZE - 200104).

4. Grupa Azoty Zakłady Azotowe Puławy S. A. spełnia wymagania normy Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy: ISO 45001:2018 ((Numer certyfikatu: PL012368/U).
5. Grupa Azoty Zakłady Azotowe Puławy S. A. spełnia wymagania programu Fertilizers Europe Product Stewardship (cert. BE20/819943949.15).

DZ-2023/ZA-1 zastępuje DZ-2022/ZA-1/1.