

SPECYFIKACJA PRODUKTU NA/21A/2022

Obowiązuje od: 16.07.2022

Poprzednie wydanie: NA/21/2022

1. Nazwa produktu:

Nazwa handlowa: Saletrzak 27 standard
Nazwa chemiczna: Azotan amonu z wypełniaczem
Numer PKWiU: 20.15.35.0
Numer CN: 3102 40 10
Kod UFI: DF90-M0TT-J00P-K0SW

Charakterystyka produktu: Nawóz w postaci brązowych lub beżowych lub czerwonych granulek.

Podstawowymi składnikami nawozu: azotan amonu i mączka dolomitowa.

Produkt sklasyfikowano jako drażniący dla oczu (kat. II).

Nawóz posiada kartę charakterystyki.

Nie podlega przepisom RID i ADR.

2. Parametry jakościowe i metody badań:

Parametr	Jednostka miary	Wartość parametru	Metoda badania
Całkowity azot (N)	% (m/m)	27	PN-EN 15476
Azot azotanowy	% (m/m)	13,5	PN-EN 15476
Azot amonowy	% (m/m)	13,5	PN-EN 15475
Tlenek wapnia (CaO) całkowity	% (m/m)	6,5	PN-EN 16196
Tlenek wapnia (CaO) rozpuszczalny w wodzie	% (m/m)	2,2	PN-EN 16196
Tlenek magnezu (MgO) całkowity	% (m/m)	4	PN-EN 16198
Granulometria (0,63 ÷ 4,0) mm	% (m/m)	94	PN-EN 1235
Zawartość wody	% (m/m)	Max. 0,8	LKA-320 Metoda Karla Fischera

3. Opakowanie:

Saletrzak 27 standard może być pakowany do worków polietylenowych po 25 kg, 50 kg oraz do big- bagów (500 kg), a także dostarczany w postaci wysyłki luzem.

Po uzgodnieniu z odbiorcą dopuszcza się pakowanie nawozu w inny rodzaj opakowania i w ilościach innych niż wymienione.

Jeśli nawozy są pakowane, oznakowania identyfikacyjne umieszcza się na opakowaniach lub/i na doczepionych etykietach. Jeśli nawozy są luzem, oznakowania te umieszcza się w dokumentach towarzyszących.

Etykieta, oznakowania na opakowaniu oraz dokumentach towarzyszących muszą być podane co najmniej w języku Państwa Członkowskiego, w którym nawóz CE jest w obrocie.

Na opakowaniach lub/i na ulotkach do nich dołączonych oraz w dokumentach towarzyszących przy przewozach nawozów luzem powinny być zwarte informacje:

-- Produkt jest wykonywany w systemie zarządzania zgodnym z ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001 --


Grupa Azoty S.A.
 ul. Kwiatkowskiego 8
 33-101 Tarnów
 t: +48146330781-85
 f: +48146330718

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
 XII Wydział Gospodarczy
 KRS: 0000075450, REGON: 850002268
 NIP: PL873-000-68-29
 Numer rejestrowy BDO: 000012833
 Kapitał zakładowy i wpłacony:
 495 977 420 PLN

Strona 1 z 4

www.grupaazoty.com

a) Informacje wymagane według Rozporządzeniem 2019/1009 (wraz z późn. zm.) :

- Oznakowanie CE: 
- Nazwa handlowa: **Saletrzak 27 standard**
- Kategoria funkcji produktu: **PFC 1(C)(I)(a)(i): PROSTY STAŁY NIEORGANICZNY NAWÓZ MAKROSKŁADNIKOWY**
- Deklarowane funkcje składowe produktu nawozowego UE:

N (Ca, Mg) 27 (+6,5 +4) / 27 (+4,6 +2,4)

27 % CAŁKOWITEGO AZOTU (N)

13,5 % azotu azotanowego

13,5 % azotu amonowego

6,5 % CAŁKOWITEGO TLENKU WAPNIA (CaO) (=4,6 % Ca)

2,2 % (m/m) tlenku wapnia CaO (=1,6 % Ca) rozpuszczalnego w wodzie

4 % CAŁKOWITEGO TLENKU MAGNEZU (MgO) (=2,4 % Mg)

- Granulometria i postać jednostki fizycznej produktu:

GRANULOMETRIA: Granule. 94 % produktu ma postać granul o wymiarach 0,63 - 4,0 mm

- Składniki produktu powyżej 5 % w masie produktu:

CMC 1 - Azotan amonu (CAS 6484-52-2); CMC 1 - Dolomit (no CAS 16389-88-1)

- Ilość produktu: **masa netto: kg**
- Informacje dotyczące zastosowania, w tym częstotliwości stosowania, okresu stosowania i częstotliwości, i docelowych roślin.
- Zalecane warunki przechowywania.
- Nazwa Producenta, kontaktowy adres pocztowy na opakowaniu lub w dokumencie towarzyszącym w przypadku nawozu przewożonego luzem, kontaktowy telefon, wskazana jest również strona internetowa oraz adres a-mail.
- Opakowania powinny zawierać numer partii lub inny element umożliwiający ich identyfikację lub w przypadku nawozu luzem, aby wymagane informacje zostały dołączone do każdego produktu nawozowego.
- W przypadku pakowania i przepakowania nawozu przez dystrybutora (nie uznawanego za producenta), umieszcza on na opakowaniu swoje imię i nazwisko lub zarejestrowaną nazwę handlową lub zarejestrowany znak handlowy oraz adres pocztowy, poprzedzany słowami „opakowane przez” lub „przepakowane przez”.

-- Produkt jest wykonywany w systemie zarządzania zgodnym z ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001 --

Grupa Azoty S.A.
ul. Kwiatkowskiego 8
33-101 Tarnów
t: +48146330781-85
f: +48146330718

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XII Wydział Gospodarczy
KRS: 0000075450, REGON: 850002268
NIP: PL873-000-68-29
Numer rejestrowy BDO: 000012833
Kapitał zakładowy i wpłacony:
495 977 420 PLN

Strona 2 z 4

www.grupaazoty.com

b) Informacje o zagrożeniach.

Na opakowaniach lub/i ulotkach doczepionych do opakowań należy umieścić słowo „UWAGA” oraz znak graficzny jak i numer i treść zagrożenia. W przypadku nawozu luzem informacje te zawarte powinny być w dokumentach towarzyszących



UWAGA
H319 - DZIAŁA DRAŻNIĄCO NA OCZY

c) Informacje o środkach ostrożności.

Informacje o środkach ostrożności należy umieścić na opakowaniach lub/i ulotkach doczepionych do opakowań. W przypadku nawozu luzem informacje te zawarte powinny być w dokumentach towarzyszących.

Podstawowe środki ostrożności:

(P264) - Dokładnie umyć ręce po użyciu

(P280) - Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu,

(P305 + P351 + P338) - w przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

(P337 + P313) - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

(P301 + P312) - w przypadku połknięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

d) Kod UFI: DF90-MOTT-J00P-K0SW**4. Transport:**

Saletrzak 27 standard należy przewozić środkami transportu zabezpieczając produkt przed działaniem wody, opadów atmosferycznych, bezpośrednim nasłonecznieniem i uszkodzeniem opakowania.

Nie wolno przewozić razem z materiałami łatwopalnymi.

Saletrzak 27 standard nie podlega przepisom RID i ADR.

5. Magazynowanie:

Saletrzak 27 standard należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych, suchych, przewiewnych i czystych na podłożu izolującym od wilgoci, z dala od substancji wchodzących z nim w reakcję oraz zabezpieczyć przed:

- działaniem wody i opadów atmosferycznych,
- bezpośrednim nasłonecznieniem,
- mechanicznym uszkodzeniem opakowania,
- nagrzewaniem powyżej 30°C.

Dopuszczalna ilość warstw składowania dla big-bagów a`500 kg - 2 warstwy, dla nawozów w workach a`50 i 25 kg 10 warstw.

Proces rozpadu granул do postaci pylistej oraz zbrylenie wynikające ze zwiększenia zawartości pyłów są następstwem braku odpowiedniego zabezpieczenia nawozu przed warunkami atmosferycznymi, takimi jak wysoka temperatura otoczenia lub duże nasłonecznienie. Taki sposób przechowywania produktu powoduje degradację cząsteczek nawozu oraz obniżenie ich twardości. W czasie dłuższego magazynowania nawóz może również ulegać sprasowaniu czyli nietrwalemu połączeniu się granул w większe aglomeraty. Przed umieszczeniem produktu w rozsiewaczu wskazane jest jego wcześniejsze „rozluźnienie”.

-- Produkt jest wykonywany w systemie zarządzania zgodnym z ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001 --

Grupa Azoty S.A.
ul. Kwiatkowskiego 8
33-101 Tarnów
t: +48146330781-85
f: +48146330718

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XII Wydział Gospodarczy
KRS: 0000075450, REGON: 850002268
NIP: PL873-000-68-29
Numer rejestrowy BDO: 000012833
Kapitał zakładowy i wpłacony:
495 977 420 PLN

Strona 3 z 4

www.grupaazoty.com

6. Gwarancja:

Producent gwarantuje przydatność saletrzaku 27 standard do wysiewu mechanicznego w okresie 12 miesięcy od daty sprzedaży przez producenta, pod warunkiem przestrzegania zasad przechowania i transportu podanych w Specyfikacji Produktu i na opakowaniach. Przy zachowaniu warunków transportu i magazynowania podanych wyżej produkt nie traci właściwości nawozowych.

7. Dokument potwierdzający jakość produktu:

Świadectwa Kontroli Jakości wydawane są na życzenie Klienta. Przy sprzedaży nawozów luzem powinny być wystawiane dokumenty zawierające oznakowania identyfikacyjne produktu. Kopie tych dokumentów muszą towarzyszyć towarom oraz być dostępne dla celów kontroli.

8. Zastosowanie:

Saletrzak 27 standard stosuje się w rolnictwie jako nawóz mineralny.

Sprzedaż Saletrzaku 27 standard przeciętnym użytkownikom czyli osobom nie prowadzącym działalności gospodarczej lub rolniczej uzasadniającej zakup tego nawozu jest zabroniona z uwagi na fakt, że produkt ten zawiera ponad 16 % (m/m) azotu (N) pochodzącego z azotanu amonu; (Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 w sprawie wprowadzenia do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych).

9. Świadectwa:

Produkty nawozowe Grupy Azoty S.A. zostały objęte programem Product Stewardship organizacji Fertilizers Europe.

-- Produkt jest wykonywany w systemie zarządzania zgodnym z ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001 --

Grupa Azoty S.A.
ul. Kwiatkowskiego 8
33-101 Tarnów
t: +48146330781-85
f: +48146330718

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XII Wydział Gospodarczy
KRS: 0000075450, REGON: 850002268
NIP: PL873-000-68-29
Numer rejestrowy BDO: 000012833
Kapitał zakładowy i wpłacony:
495 977 420 PLN

Strona 4 z 4

www.grupaazoty.com