



**Produkt:**

# Saletrosan<sup>®</sup> 26

**Producent: Grupa Azoty S.A.**

## Opis produktu:

Nawóz granulowany, równomierne granule o zabarwieniu od brązowego do beżowego. Zabezpieczony środkami antyzbrylającymi, nie zbrylający się trwale. Granule wielkości 2-6 mm, nie mniej niż 95% masy nawozu. Gęstość nasypowa: 0,98 kg/dm<sup>3</sup>. Saletrosan<sup>®</sup> 26 to mieszanina azotanu amonu i siarczanu amonu z dodatkiem mączki dolomitowej, bogatej w wapń i magnez. Nawóz zawiera 26% azotu (N), w tym w formie amonowej 19% i 7% w formie saletrzanej. Zawiera także 13% siarki (S) [stanowi to 32,5% w przeliczeniu na trójtlenek siarki (SO<sub>3</sub>)], rozpuszczalnej w wodzie, w formie siarczanu.

## Przeznaczenie i stosowanie:

Nawóz ten zaleca się stosować wiosną, pogłównie na rośliny ozime, szczególnie na rzepak ozimy i zboża ozime. Polecany także do stosowania wczesną wiosną pod wszystkie inne rośliny uprawne: zboża jare, kukurydzę, rośliny przemysłowe i okopowe oraz w uprawie warzyw i sadownictwie. Saletrosan<sup>®</sup> 26 jest niezastąpiony w nawożeniu roślin krzyżowych (rzepak, rzepik, gorczyca, kapusty, kalafior, kalarepa), strączkowych, ziemniaka, cebuli, pora, czosnku i chrzanu. Bardzo efektywny na glebach organicznych, szczególnie na użytkach zielonych. Stosując Saletrosan<sup>®</sup> 26 przedsięwzię najlepiej płytko wymieszać go z glebą, a pogłównie najlepiej stosować przed spodziewanym deszczem. Uprawy wieloletnie nawozić wiosną. Ze względu na higroskopijność Saletrosan<sup>®</sup> 26 można mieszać bezpośrednio przed rozsiewem z PODLIDAPEM<sup>®</sup>, POLIFOSKAMI<sup>®</sup>, POLIMAGIEM<sup>®</sup> S oraz z solą potasową, pod warunkiem że nawozy są suche.

## Korzyści zastosowania:

Najważniejszą zaletą tego nawozu jest możliwość zastosowania wiosną azotu i siarki. Azot w formie amonowej nie ulega wymywaniu z gleby, jest wolno pobierany przez rośliny, wpływa na dobre ukorzenie roślin, wspomaga pobieranie fosforu i ogranicza nadmierne pobieranie potasu. Zawartość szybko działającej, saletrzanej formy azotu przyspiesza wegetację roślin krótko po zastosowaniu nawozu, czyli wiosną przyspiesza regenerację roślin po zimowym osłabieniu. Duża zawartość siarki siarczanowej, doskonale rozpuszczalnej w wodzie, uodparnia rośliny i zabezpiecza je w siarkę już od początku wiosennej wegetacji. Pamiętajmy, że największe niedobory siarki w glebie występują zawsze wczesną wiosną, po zimowym wymyciu z gleby. Stosowanie Saletrosanu<sup>®</sup> 26 powoduje dobre ukorzenie roślin, zwiększa dynamikę ich wzrostu już we wczesnych fazach rozwojowych oraz poprawia ich odporność, decyduje więc o wzroście plonu i poprawie jego jakości.

## Pakowanie i transport:

**Saletrosan<sup>®</sup> 26 jest pakowany:**

- po 25 lub 50 kg±1% w worki polietylenowe z nadrukiem,
- w elastyczne kontenery po 500 kg±1% lub więcej, tzw. big-bagi.



Nawóz należy przewozić środkami transportu, zabezpieczając produkt przed działaniem wody, opadów atmosferycznych, bezpośrednim nasłonecznieniem i uszkodzeniem opakowania. Saletrosan<sup>®</sup> 26 nie jest klasyfikowany, tzn. nie jest uważany za materiał niebezpieczny zgodnie z pomarańczową Księgą ONZ i międzynarodowymi kodami transportowymi, na przykład RID (kolej), ADR (transport drogowy) i IMDG (transport morski). W przewozie środkami transportu drogowego odbiorcy lub przewoźnika działającego na bezpośrednie zlecenie odbiorcy, odpowiedzialność za ewentualne pogorszenie jakości nawozu ponosi odbiorca lub przewoźnik.

## Przechowywanie:

Saletrosan<sup>®</sup> 26 należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych, suchych, przewiewnych i czystych na podłożu izolującym od wilgoci, z dala od substancji wchodzących z nim w reakcję. Nawóz należy chronić przed wilgocią oraz wilgotnym powietrzem, podczas dłuższego okresu przechowywania magazynować w big-bagach lub szczelnie okrywać przymy folią. Saletrosan<sup>®</sup> 26 jest produktem wysoce higroskopijnym i nie dotrzymanie odpowiednich warunków magazynowania może spowodować utratę wytrzymałości granul wraz z wydzieleniem większej ilości pyłu nawozowego.

Saletrosan<sup>®</sup> 26 należy zabezpieczyć przed:

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

Saletrosan<sup>®</sup> 26 luzem można magazynować w przymach do wysokości 6 metrów. W przypadku składowania nawozu prosto z produkcji konieczne jest minimum trzydniowe sezonowanie przed procesem konfekcjonowania. Dla zabezpieczenia przed wilgocią wskazane jest przykrycie przechowywanego luzem w magazynie nawozu. Worki polietylenowe z nadrukiem, o zawartości netto 25 lub 50 kg, układać najwyżej w 10 warstw. Elastyczne kontenery nieprzekraczające masy 500 kg można przechowywać w stosach do wysokości 2 warstw, a powyżej 500 kg – w stosach złożonych z 1 warstwy. W przypadku paletyzacji jednostki ładunkowe powinny być złożone w stosy z jednej warstwy.

## Zalecane dawkowanie w kg/ha:

Roślina	Potrzeby nawożenia azotem	
	Bardzo małe i małe	Średnie
żyto, owies i inne zboża - dawka startowa - wiosna	120	150
rzepak – dawka startowa - wiosna	300	400
ziemniak na oborniku <sup>2</sup> – dawka startowa - wiosna	100	150
ziemniak bez obornika – dawka startowa - wiosna	150	200
kukurydza na ziarno – dawka startowa – wiosna	200	250
kukurydza na silos na oborniku – dawka startowa - wiosna	150	200
kapusty: biała, czerwona, włoska, brukselska, cebula – wiosna	300	400
użytki zielone – gleby organiczne – dawka startowa – wiosna	120	150



### **Środki ostrożności:**

W przypadku podrażnienia, skórę i oczy przemyć dużą ilością wody. Zaleca się stosować maski przeciwpyłowe i okulary ochronne. W razie przypadkowego spożycia zasięgnąć porady lekarza. Nawóz nietoksyczny, bez zapachu, niepalny.

Źródło: <http://nawozy.eu/nawozy/azotowe-z-siarka/saletrosan-26.html>

