



Produkt:

Salmag z siarką®

Producent: Grupa Azoty Zakłady Azotowe „KĘDZIERZYN” S.A.

Przeznaczenie i zastosowanie:

- pod wszystkie rośliny, zwłaszcza siarkolubne, do których zaliczamy:
-rzepak, gorczycę, ziemniaki, koniczynę, lucernę, kapustę, cebulę, czosnek;
- przedsiwnie;
- pogłównie.

Korzyści korzystania z Salmagu z siarką®:

- Jest cennym źródłem azotu (27,5%) w postaci szybko działającej formy azotanowej (13,7%) oraz formy amonowej (13,8%), o spowolnionym działaniu, co zapewnia optymalne warunki rozwoju roślin;
- Salmag z siarką® najbardziej efektywny jest w uprawach roślin siarkolubnych, wrażliwych na niedobór siarki (tj. rzepak, ziemniaki, kapusta, cebula);
- jego skład wzbogacony został o siarkę (4,5%) i wapń (6,5% CaO);
- wszystkie zawarte w Salmagu z siarką® składniki pokarmowe występują w formach łatwo przyswajalnych przez rośliny;
- struktura granulki zabezpiecza azot przed szybkim wypłukiwaniem, a tym samym przed jego stratami;
- granule posiadają wyjątkową wytrzymałość mechaniczną i twardość, dzięki czemu:
 - nawóz nie zbryla się i nie kruszy, jest odporny na ścieranie w trakcie transportu i magazynowania,
 - możliwość aplikacji (rozsiewania) na duże odległości (nawet 42 m) zmniejsza to ilość przejazdów przez pole uprawne, a tym samym obniża koszty prowadzenia upraw;
- dzięki wysokiej jednorodności granulek (klasa ziarnowa: 95% granulek o wymiarach 2-5 mm):
 - uzyskuje się wyjątkowo równomierny wysiew, niezależnie od techniki wysiewu, co daje stabilną jakość plonów,
 - doskonale nadaje się do mieszania z innymi nawozami granulowanymi (tzw. blendingu), co umożliwia przeprowadzenie pełnego zabiegu nawożenia przy jednej aplikacji;
- każda granulka pokryta jest substancją przeciwbrylającą, co daje gwarancję sypkości nawozu i zapobiega zbrylaniu;
- nawóz nie zakwasza gleby, a regulując odczyn gleby stwarza dogodne warunki rozwoju dla potrzebnych roślinie mikroorganizmów glebowych;
- ten produkt spełnia wszystkie wymagane kryteria bezpieczeństwa;
- jego skuteczność została sprawdzona na polach doświadczalnych.

Pakowanie i transport:

Salmag z siarką® jest pakowany:

- po 25 lub 50 kg±1% w worki polietylenowe z nadrukiem,



- w elastyczne kontenery po 500 kg \pm 1% lub więcej, tzw. big-bagi,
- luzem.

Nawóz należy przewozić środkami transportu, zabezpieczając produkt przed działaniem wody, opadów atmosferycznych, bezpośrednim nasłonecznieniem i uszkodzeniem opakowania. Zabronione jest przewożenie nawozu razem z materiałami, które mogą reagować z Salmagiem z siarką® lub są palne, jak np. środki ochrony roślin, nawozy zawierające chlorki, tlenki metali, kwasy, sproszkowane metale, węgiel. Salmag z siarką® 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:

Salmag z siarką® jako produkt wysoce higroskopijny należy przechowywać w czystych i suchych budynkach magazynowych o niepalnym podłożu, izolującym od wilgoci.

Salmag z siarką® należy zabezpieczyć przed:

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

Odległość od ścian powinna wynosić co najmniej 20 cm, a od źródeł ciepła co najmniej 150 cm. Worki uszkodzone należy składać oddzielnie. W bezpośrednim sąsiedztwie Salmagu z siarką® nie powinny znajdować się żadne związki chemiczne i materiały, które mogą z nią reagować, takie jak np.: środki ochrony roślin, nawozy zawierające chlorki, substancje organiczne, substancje silnie alkaiczne (np. ług sodowy), wapno, cement, sproszkowane metale, tlenki metali, kwasy oraz materiały palne jak: węgiel, drewno, trociny, smary, oleje, materiały pędne, słoma. Salmagu z siarką® nie wolno składować na otwartej przestrzeni ze względu na małą odporność na zmiany temperatury oraz działanie wilgoci i ciepła. W pomieszczeniach magazynowych nie wolno palić tytoniu ani używać światła z otwartym płomieniem, a przewody elektryczne powinny być dostatecznie zabezpieczone przed możliwością zwarcia. Worki polietylenowe z nadrukiem o zawartości netto 25 lub 50 kg, układać poziomo warstwami na niepalnym podłożu najwyżej w 10 warstw. Nawóz w elastycznych kontenerach nie przekraczających masy 500 kg można przechowywać w stosach do wysokości 2 warstw, a powyżej 500 kg w jednej warstwie. W przypadku paletyzacji jednostki ładunkowe powinny być złożone w stosy z jednej warstwy.

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/salmag-z-siarka.html>