



АМОНИЕВ НИТРАТ

Торово качество

ЕО ТОР

Брой на ревизиите: 12

Дата на последната ревизия: 11.01.2016

Обща информация:

Химическа формула: NH_4NO_3

CAS-№:

6484 - 52 - 2

Молекулно тегло: 80.04

ЕО-№:

229 - 347 - 8

Външен вид: гранули

Употреба: минерален тор, формулиране и преупаковане на смеси

Спецификация:

| Показатели | Типични стойности | Гранични стойности |
|--|----------------------|-------------------------------------|
| Съдържание на амониев нитрат, на база сухо вещество, % | 97.1 | мин. 97.1 |
| Съдържание на общ азот на база сухо вещество, % в т. ч.: - амонячен, % - нитратен, % | 34.4 17.0 17.4 | мин. 34.4 мин. 17.0 мин. 17.4 |
| Влага, % | 0.2-0.6 | макс. 0.6 |
| Горими съставки, изразени като С, % | 0.08 | макс. 0.2 |
| Порьозност /маслопоглъщаемост/, % | 2 | макс. 4 |
| pH на воден разтвор при 20 °C (10 g/ 100 cm ³) | 4.5-6.0 | мин. 4.5 |
| Хлор /като Cl ⁻ /, % | 0.005 | макс. 0.02 |
| Тежки метали /като Cu/, mg/kg | 10 | макс. 10 |
| Сипкавост, % | 100 | мин. 100 |
| Гранулометричен състав: - частици с размери под 1mm, % - частици с размери под 0.5 mm, % | | макс. 5 макс. 3 |
| Неорганични добавки, % - изчислено като магнезиев окис | 0.3-0.5 | макс. 0.5 |
| Органична антисбиваща добавка | третиран | третиран |
| Устойчивост на детонация | отговаря | Да отговаря на теста |

Опаковка:

* еднопластови торби (полиетилен) с маса на продукта 2.5 kg; 3.5 kg; 5 kg; 10 kg

Тези данни се базират на настоящите ни знания, умения и инструментариум. Те не ограничават правото на потребителя за собствени изпитания, поради голямото разнообразие от възможни въздействия при преработката и потреблението на нашите продукти. От тях не би могла да бъде изведена законообвързана гаранция на определени свойства и приложения. Получателите на нашите продукти следва да спазват съществуващи закони и разпоредби, както и евентуално запазени права.

Заб.: Данните са базирани на анализи на производителя