



## АМОНИЕВ НИТРАТ

Торово качество

ЕО ТОР

Брой на ревизиите: 12

Дата на последната ревизия: 11.01.2016

### Обща информация:

Химическа формула:  $\text{NH}_4\text{NO}_3$

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 <sup>3</sup> )	4.5-6.0	мин. 4.5
Хлор /като Cl <sup>-</sup> /, %	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