

**ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ**

**ПРОТОКОЛ**  
от изпитване

№ 1602/06.11.2025

Описание на обекта за изпитване: **АМОНИЕВ НИТРАТ**

Произход: „Агрополихим“ АД, България

**РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:**

| № по ред | Наименование на характеристика                                                                | Единица за измерване | Стандарти/валидирани методи                       | Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)                                     | Норма                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                             | 3                    | 4                                                 | 5                                                                                       | 6                                                                                       |
| 1        | Външен вид                                                                                    | -                    | Визуален                                          | Прилинг частици с бял цвят (възможни са оттенъци в зависимост от неорганичната добавка) | Прилинг частици с бял цвят (възможни са оттенъци в зависимост от неорганичната добавка) |
| 2        | Общ азот                                                                                      | %                    | БДС EN 15750:2009<br>Метод А                      | 34,5                                                                                    | 34,4 ± 0,6                                                                              |
| 3        | Нитратен азот                                                                                 | %                    | БДС EN 15750:2009<br>Метод А<br>БДС EN 15475:2009 | 17,4                                                                                    | 17,0 ± 0,6                                                                              |
| 4        | Амонячен азот                                                                                 | %                    | БДС EN 15475:2009                                 | 17,1                                                                                    | 17,0 ± 0,6                                                                              |
| 5        | Вода                                                                                          | %                    | БДС EN 13466-1:2003                               | 0,58                                                                                    | макс. 0,6                                                                               |
| 6        | Неорганична добавка (като MgO)                                                                | %                    | БДС EN 15960:2011<br>БДС EN 16198:2012            | 0,33                                                                                    | 0,3 ÷ 0,5                                                                               |
| 7        | Зърнометричен състав:<br>- фракция 1,0÷4,0 mm<br>- фракция под 1,0 mm<br>- фракция под 0,5 mm | %                    | БДС EN 1235:1997                                  | 99,9<br>0,1<br>< 0,1                                                                    | мин. 95<br>макс. 5<br>макс. 3                                                           |

**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ЦИЛ при „Агрополихим“ АД.

**ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:** Д. Костова; Д. Кръчмарова  
(фамилия, подпис)

**РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:**

(инж. Ив. Панайотова)  
(фамилия, подпис, печат)



**Агрополихим АД**  
Индустрална зона, Девня 9160, България  
т: +359 519 97526, ф: +359 519 97594  
office@agropolychim.bg  
agropolychim.bg

Приемна ЦИЛ: тел.: (0519) 97712; e-mail: [chemlab@agropolychim.bg](mailto:chemlab@agropolychim.bg)  
Ръководител ЦИЛ: тел.: (0519) 97557; e-mail: [i.panayotova@agropolychim.bg](mailto:i.panayotova@agropolychim.bg)