

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>szkarabeusz</b><br>laboratóriumi kft. | Raktár, iroda: 7622 Pécs Verseny u. 17.<br>Postacím: 7602 Pécs Pf. 161.<br>Telefon: (+36) 72-532-828<br>Fax: (+36) 72-532-829<br>E-mail: info@szkarabeusz.hu<br>Honlap: www.szkarabeusz.hu |
| <b>Szkarabeusz Laboratóriumi, Vegyipari és Kereskedelmi Kft.</b>                                                           |                                                                                                                                                                                            |

## Műbizonylat

### Kálium-Al-szulfát-12 H<sub>2</sub>O (Timsó)

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Képlet</b>                | <b>KAl(SO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> × 12H<sub>2</sub>O</b> |
| <b>Relatív molekulatömeg</b> | <b>474,39</b>                                             |
| <b>CAS szám</b>              | <b>[7784-24-9]</b>                                        |
| <b>EU szám</b>               | <b>233-141-3</b>                                          |
| <b>UN szám</b>               | <b>n.a.</b>                                               |
| <b>Kódszám</b>               | <b>9-141103.1209</b>                                      |
| <b>Minőség</b>               | <b>pss.</b>                                               |
| <b>Kiszerelés</b>            | <b>250 g</b>                                              |
| <b>Gyártási szám</b>         | <b>17.0229</b>                                            |
| <b>Gyártási idő</b>          | <b>2017.04.07.</b>                                        |
| <b>Lejáratási idő</b>        | <b>2022.04.06.</b>                                        |

|                      |                                    |                           |
|----------------------|------------------------------------|---------------------------|
| <b>Specifikációk</b> | <b>Tartalom</b>                    | <b>max.: 99,0-100,5 %</b> |
|                      | <b>Szárítási veszteség (400°C)</b> | <b>43,0-46,0 %</b>        |
|                      | <b>Klorid</b>                      | <b>max.: 0,01 %</b>       |
|                      | <b>Ammónium</b>                    | <b>max.: 0,01 %</b>       |
|                      | <b>Nehézfémek</b>                  | <b>max.: 0,002 %</b>      |
|                      | <b>As</b>                          | <b>max.: 0,0002 %</b>     |
|                      | <b>Cu</b>                          | <b>max.: 0,002 %</b>      |
|                      | <b>Fe</b>                          | <b>max.: 0,002 %</b>      |
|                      | <b>Ni</b>                          | <b>max.: 0,002 %</b>      |
|                      | <b>Pb</b>                          | <b>max.: 0,002 %</b>      |

Pécs, 2017. április 10.

**Aláírás és bélyegző nélkül is hiteles !**