

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <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

### Dietil-éter

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Képlet</b>                | <b>C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>O</b> |
| <b>Relatív molekulatömeg</b> | <b>74,12</b>                        |
| <b>CAS szám</b>              | <b>60-29-7</b>                      |
| <b>EU szám</b>               | <b>200-467-2</b>                    |
| <b>UN szám</b>               | <b>1155</b>                         |
| <b>Kódszám</b>               | <b>9-132770.1608</b>                |
| <b>Minőség</b>               | <b>a.r.</b>                         |
| <b>Kiszerelés</b>            | <b>100 ml</b>                       |
| <b>Gyártási szám</b>         | <b>17.0135</b>                      |
| <b>Gyártási idő</b>          | <b>2017.03.30.</b>                  |
| <b>Lejáratási idő</b>        | <b>2022.03.29.</b>                  |

|                      |                                      |                          |
|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| <b>Specifikációk</b> | <b>Tartalom</b>                      | <b>min 99,5 %</b>        |
|                      | <b>d<sub>4</sub>(20°C)</b>           | <b>0,712 - 0,714</b>     |
|                      | <b>Törésmutató (n<sub>20D</sub>)</b> | <b>1,352 - 1,354</b>     |
|                      | <b>Szín</b>                          | <b>max 10 Hazen</b>      |
|                      | <b>Bepárlási maradék</b>             | <b>max 0,001 %</b>       |
|                      | <b>Víz (KF)</b>                      | <b>max 0,01 %</b>        |
|                      | <b>Titrlható sav</b>                 | <b>max 0,0002 mekv/g</b> |
|                      | <b>Peroxid</b>                       | <b>max 0,00003 %</b>     |
|                      | <b>Karbonil vegyületek</b>           | <b>max 0,001 %</b>       |
|                      | <b>Etanol (GC)</b>                   | <b>max 0,05 %</b>        |
|                      | <b>Metanol (GC)</b>                  | <b>max 0,02 %</b>        |
|                      | <b>Kénsavpróba</b>                   | <b>előírás szerint</b>   |
|                      | <b>Vas (Fe)</b>                      | <b>max 0,00001 %</b>     |

Pécs, 2017. április 5.

**Aláírás és bélyegző nélkül is hiteles !**