|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Certificado de Análisis** | | **Lote** | **24180** |
| *Catálogo* | *Descripción del producto* | *CAS No.* | |
| **3032** | **AGUA DESIONIZADA** | **7732-18-5** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Grado* | *Fórmula* | *P.M.* | *Fecha* | *Caducidad* |
| ***Reactivo*** | ***H2O*** | ***18.02*** | ***11 / 07 / 2017*** | ***Enero 2019*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Pruebas*** | ***Resultados*** | ***Especificaciones*** |
| Residuo después de la evaporación | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| pH | 5.9 | 5.0 – 7.0 |
| Conductividad (umhos) | 0.7 | 1.5 máx. |
| Sustancias reductoras del KMnO4 | 60 minutos | 60 minutos min. |
| Amonio (NH4) | 0.00001 % | 0.00003 % máx. |
| Hierro (Fe) | Negativo | Negativo |
| Calcio (Ca) | Negativo | Negativo |
| Cloruro (Cl) | Negativo | Negativo |
| Dióxido de carbono (CO2) | Negativo | Negativo |
| Sulfato (SO4) | < 0.0001 % | 0.0001 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.000001% | 0.000001 % máx. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| *Observaciones:* |  | *Control de Calidad* |
| *Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.* | *Q.F.B Iván Zúñiga*  *Firma* |