



# TDS

## CLORURO DE MAGNESIO HEXAHIDRATADO

| PARÁMETRO                           | ESPECIFICACION                                        |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| DESCRIPCION                         | CRISTALES O AGUJAS                                    |
| HIGROSCOPICAS                       | INCOLORA                                              |
| IDENTIFICACIÓN Cloruro              | POSITIVA                                              |
| IDENTIFICACIÓN Magnesio             | POSITIVA                                              |
| ENSAYO (COMO $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ ) | 98.0-101.0%                                           |
| pH AL 5%                            | 4.5-7.0                                               |
| MATERIA INSOLUBLE                   | 0.005% MAX.                                           |
| SULFATOS                            | 0.005% MAX.                                           |
| ARSENICO                            | 3 PPM MAX.                                            |
| BARIO                               | PASA PRUEBA                                           |
| LIMITE DE CALCIO                    | 0.01%                                                 |
| METALES PESADOS (COMO Pb)           | 0.001% MAX.                                           |
| POTASIO                             | PASA PRUEBA                                           |
| HIERRO                              | 10 PPM MAX.                                           |
| AGUA                                | 51 – 55%                                              |
| COLOR DE LA SOLUCION                | CUMPLE                                                |
| ASPECTO DE LA SOLUCION              | CUMPLE                                                |
| SOLUBILIDAD                         | MUY SOLUBLE EN AGUA<br>FACILMENTE SOLUBLE EN ALCOHOL. |

### Oficina

Av. Neptuno No.33  
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730  
Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

[www.ameripolchemical.com](http://www.ameripolchemical.com)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto:direccion@ameripolchemical.com.mx)

### almacen y planta

A.V uno norte No.15  
Bodega 1C Parque industrial Cartagena  
Tultitlan Edo. De Mexico  
C.P. 54934 Tel. 58882286

