

# FICHA TÉCNICA



Catálogo N°: SP477-0.5N Grado de preparado: SOLUCIÓN

Nombre técnico del producto: HIDRÓXIDO DE POTASIO 0.5N SOLUCIÓN VALORADA

Sinónimos: Solución volumétrica de hidróxido de potasio al 0.5N

|                         |           |                     |          |               |          |
|-------------------------|-----------|---------------------|----------|---------------|----------|
| Fórmula                 | KOH       | Punto de fusión     | 0°C      | Estado físico | Líquido  |
| Peso molecular          | N/A       | Punto de ebullición | 100°C    | Color         | Incoloro |
| N° CAS KOH              | 1310-58-3 | Solubilidad en agua | Completa | Olor          | Inodoro  |
| N° CAS H <sub>2</sub> O | 7732-18-5 |                     |          |               |          |

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Almacenaje: **CORROSIVO**

Indicación de peligro:

|      |      |
|------|------|
| H290 | H314 |
|------|------|

Consejos de prudencia:

|      |      |      |      |   |                                |                                |   |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|---|--------------------------------|--------------------------------|---|------|------|------|------|------|------|
| P234 | P260 | P264 | P280 | P301<br>+<br>P330<br>+<br>P331<br>+<br>P312 | P303<br>+<br>P361<br>+<br>P353 | P304<br>+<br>P340<br>+<br>P310 | P305<br>+<br>P351<br>+<br>P338<br>+<br>P310 | P321 | P363 | P390 | P405 | P406 | P501 |
|------|------|------|------|---|--------------------------------|--------------------------------|---|------|------|------|------|------|------|

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Concentración: 0.5N ± 0.0009

Apariencia: Líquido incoloro