

Check List

ELECTROQUÍMICA

Cómo puede el personal técnico de laboratorio alargar la vida media de **Oxímetro**



Verifica el grado de cumplimiento de las siguientes reglas:

Limpiar cuidadosamente el sensor con agua destilada o con la solución recomendada por el fabricante. No usar disolventes agresivos que puedan dañar la membrana o los componentes ópticos.

Revisar la membrana (en sondas galvánicas o polarográficas) y reemplazarla si se observan burbujas, roturas o depósitos. Asimismo, revisar que no haya fugas de electrolito.

Calibrar el oxímetro con soluciones o aire ambiente siguiendo las instrucciones del fabricante. Una calibración incorrecta genera datos poco fiables, especialmente en aplicaciones críticas.

Revisar el nivel del electrolito y rellenar el electrodo con el tipo adecuado si ha disminuido, evitando burbujas de aire en el interior.

Guardar y preservar la sonda en solución de almacenamiento (si el modelo lo requiere) o protegida con su tapa cuando no esté en uso. No dejarla seca ni expuesta al calor o la luz directa por largos períodos.

Recomendamos seguir siempre las instrucciones del fabricante. Para un correcto cuidado del equipamiento, recomendamos que se lleven a cabo todas las acciones detalladas.