



Solución de Relleno para ISE de Dióxido de Carbono – HI4005-40

## Description

La solución de relleno HI4005-40 es un electrolito que contiene iones cloruro que se requiere para proporcionar un potencial de referencia para el electrodo de ion selectivo (ISE) de detección de gas de dióxido de carbono HI4105. A medida que el dióxido de carbono se difunde a través de la membrana permeable a los gases, la película delgada de electrolito sobre la superficie del vidrio sensible al pH sufre un cambio de pH. El cambio en el pH de la solución de relleno es proporcional a la concentración de gas de dióxido de carbono en la solución. La HI4005-40 viene con cuatro botellas de 30 mL de solución de relleno de dióxido de carbono que garantiza un rendimiento de medición óptimo del ISE de dióxido de carbono HI4105.