# FICHA SEGURIDAD CRIOVIAL PP ASEPTICO 2 ML

## Descripción

El Criovial PP aséptico es un componente esencial en los laboratorios de microbiología, genética, biología molecular y biotecnología, utilizado para la conservación de muestras biológicas a bajas temperaturas. Este tipo de envase ha sido diseñado para garantizar la máxima seguridad y preservación de las muestras, evitando la contaminación durante el proceso de almacenamiento y transporte. Fabricado en polipropileno (PP) de alta calidad, el Criovial PP aséptico es ideal para congelación, transporte y conservación de muestras biológicas a temperaturas criogénicas.

El Criovial PP Aséptico es un tubo pequeño y robusto, destinado al almacenamiento seguro de muestras biológicas en condiciones de congelación. Fabricado con polipropileno, un material altamente resistente a temperaturas extremas, este criovial es ideal para la preservación de células, tejidos, cultivos bacterianos, y muestras genéticas en laboratorios de microbiología y genética.

La característica principal de este criovial es su capacidad para ofrecer un entorno libre de contaminantes, gracias a su diseño aséptico que previene la contaminación cruzada. Esto lo hace especialmente útil en procesos de investigación y diagnóstico, donde la precisión y la seguridad son fundamentales.

El Criovial PP aséptico es ampliamente utilizado en laboratorios de microbiología, genética, biología molecular y en estudios de biotecnología. Su función principal es la conservación de muestras biológicas, como cultivos celulares, muestras de ADN, ARN, proteínas, sueros, y otros reactivos biológicos sensibles que requieren condiciones de almacenamiento a bajas temperaturas para evitar su deterioro. Además, es muy utilizado en estudios de genética molecular y biología celular, donde las muestras deben ser preservadas sin alterarse.

