



TUBO DE ENSAYO BORO 3.3 PYREX 13 × 100 MM

El tubo de ensayo de vidrio borosilicato 3.3 Pyrex de 13 mm de diámetro por 100 mm de largo es un consumible de laboratorio básico y versátil, utilizado para una amplia variedad de aplicaciones en química, biología, clínicas, farmacia e investigación. Está fabricado en vidrio borosilicato tipo 3.3, lo que le proporciona alta resistencia química, térmica y mecánica, haciéndolo adecuado para ensayos, reacciones, calentamientos directos y almacenamiento temporal de muestras.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Material: Vidrio borosilicato 3.3, con muy bajo coeficiente de expansión térmica y alta estabilidad frente a cambios bruscos de temperatura, ataques químicos y choque térmico.
- Tipo: Tubo de ensayo cilíndrico de pared uniforme.
- Transparencia: Vidrio claro, facilita observación visual de muestras y reacciones.
- Condición: Producto no estéril (requiere esterilización previa si así se necesita para aplicaciones específicas).
- Diámetro exterior: 13 mm (estándar)
- Longitud: 100 mm
- Capacidad aproximada: ~9 mL (según geometría interior estándar para este tamaño)
- Espesor de pared: Aproximadamente 0.8 mm (valor típico de tubos de ensayo de este tipo)

BENEFICIOS

- Estabilidad térmica superior: Menor riesgo de ruptura por choque térmico en comparación con vidrio común.
- Alta resistencia química: Compatible con una gran variedad de reactivos de laboratorio.
- Transparencia y precisión: Permite observación clara de reacciones y resultados analíticos.
- Reutilizable: Puede ser limpiado y reutilizado múltiples veces si se manipula adecuadamente.

RECOMENDACIONES

- Almacenamiento: Guardar en rack o soporte de laboratorio limpio y seco, evitando contacto con superficies duras que puedan causar impactos.
- Seguridad: Utilizar guantes y protección ocular durante manipulación, especialmente con sustancias químicas agresivas.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.