



FICHA TÉCNICA

BUFFER pH 1.00

E1114

GENERALIDADES

El reactivo BUFFER pH 1.00 de MOL LABS es preparado siguiendo un riguroso programa de calidad, administrado desde hojas de producción computarizadas y pasando por una serie de verificaciones compuesta por tres niveles: la primera de tipo metrológico, la segunda de control de proceso y la tercera de seguimiento al producto terminado, todo ello para garantizar la confiabilidad del reactivo.

MOL LABS entrega la solución en envases de: Polietileno de alta densidad, lista para que usted la utilice con seguridad y confianza.

Además la etiqueta del producto contiene:

- La información básica sobre sus características físicas y químicas.
- Las especificaciones como compromiso contractual.
- La información necesaria en cuanto a instrucciones de uso.
- Los cuidados mínimos de manejo.
- Los primeros auxilios en caso de accidentes.
- La recomendación básica para la disposición ambiental de los residuos.
- Los códigos de riesgo.
- La indicación sobre áreas de almacenamiento según el riesgo estimado.

COMPOSICIÓN

ÁCIDO CLORHÍDRICO

AGUA DESIONIZADA

GLICINA

SODIO CLORURO

PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS

Densidad (20/20 °C) 1.00 g/cm³

ESPECIFICACIONES

Especificación	Límite	Norma
Apariencia	Traslúcida	Mol Labs
Color (Apha)	<10 (Apha)	ACS 10ª EDICIÓN
pH objetivo	1.00 ± 0.02	DIN 19266
Certificada según análisis referenciados		
DIN19266, USP 36/2013		

ALMACENAMIENTO

Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotule los recipientes adecuadamente.

PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN

Use siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. Mantenga estrictas normas de higiene, no fume, ni coma en el sitio de trabajo. Use las menores cantidades posibles. Conozca en donde está el equipo para la atención de emergencias. Lea las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Rotule los recipientes adecuadamente.

CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN Y/O DISPOSICIÓN

Disponga de acuerdo con las regulaciones ambientales locales. Eliminar hacia un recipiente que contenga sales neutras.

BIBLIOGRAFÍA

USP 36/2013, ACS 10ª EDICIÓN. Para información adicional de este u otro producto, su uso o métodos que lo involucran por favor comuníquese con MOL LABS, PBX (571) 2401800 Bogotá, D.C.