



#### DATOS GENERALES DEL MATERIAL DE REFERENCIA

<b>Nivel</b>	Material de Referencia
<b>Código</b>	MRC 027
<b>Descripción</b>	Solución acuosa de biftalato de potasio preservada en ácido sulfúrico a 0,25 % (v/v) DQO 2 000 mg O <sub>2</sub> /L
<b>Incertidumbre</b>	107 mgO <sub>2</sub> /l
<b>Presentación</b>	30 ml
<b>Tiempo de Estabilidad</b>	12 meses
<b>Almacenamiento</b>	Refrigeración, en el intervalo de [1 °C – 6 °C]

#### INFORMACION DEL LOTE CERTIFICADO

<b>Lote Vigente</b>	BDQO004
<b>Fecha de Certificación</b>	Marzo - 2016
<b>Fecha de Caducidad</b>	Marzo - 2017
<b>Valor Certificado</b>	Los valores certificados del MR se han elegido tomando como referencia los valores máximos admisibles de Las descargas de Aguas Residuales No Domesticas en el sistema de Alcantarillado sanitario para Consumo Humano, según D.S. N° 021-2009-VIVIENDA.
<b>Forma de Entrega</b>	Oficina de Recepción y Devolución de Instrumentos (ORD), Inacal, Calle De la Prosa 150 San Borja

#### Propósito de uso

Este material de referencia puede ser empleado para la evaluación analítica del método empleado por el laboratorio para la Determinación de la Demanda Química de Oxígeno en agua, tales como muestra control, muestras para estudios de repetibilidad y/o reproducibilidad, muestras para estudios de exactitud y validación de métodos de ensayos.

