

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO	COMPOSICION
<p>Referencia: 1101</p> <p>Nombre: Reactivo de Kovacs</p> <p>Fabricante: TECNOSAR SAS</p> <p>Familia Química: No aplica</p>	<p>Alcohol amilico</p> <p>Ac. Clorhídrico para análisis</p> <p>p-dimetilaminobenzaldehido.</p>
DESCRIPCION DEL PRODUCTO	ESTABILIDAD
<p>Líquido ligeramente amarillo traslucido</p>	<p>La solución es estable hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta. Conserve de 2-25°C</p>
FUNDAMENTO DEL METODO	TECNICA DE APLICACION
<p>El indol es uno de los productos de degradación del aminoácido triptófano. La presencia de la enzima triptofanasa en la bacteria provoca la hidrólisis del aminoácido y su desaminación, produciendo indol, ácido pirúvico y amoníaco.</p>	<p>Material: Medio de cultivo con peptona, cultivo bacteriano y reactivo de Kovacs.</p> <p>Procedimiento: Inocular el caldo con el microorganismo e incubar a 37 °C durante 24-48 horas. Transcurrido ese tiempo añadir 4 o 5 gotas de reactivo Kovacs, resbalando por la pared del tubo sin agitar.</p> <p>Resultado: La formación de un anillo rojo es positivo para la prueba de Indol</p>
INDICACION PARA ELIMINACION DE RESIDUOS.	MODO DE APLICACION Y PRESENTACION
<p>Las soluciones usadas y las soluciones caducadas deben eliminarse como desechos especiales, y en todo caso cumpliendo con las normas gubernamentales para tal efecto.</p>	<p>El reactivo viene listo para usar, envasado en frascos PEAD de 100ml</p>
SÍMBOLOS DE SEGURIDAD	PROTECCIÓN PERSONAL