

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	COMPOSICION
<p>Referencia: 0701</p> <p>Nombre: Giemsa</p> <p>Fabricante: TECNOSAR SAS.</p> <p>Familia: Colorantes para microscopía</p>	<p>Colorante de Giemsa en polvo</p> <p>Metanol para análisis</p> <p>Glicerina</p>
DESCRIPCION DEL PRODUCTO	ESTABILIDAD
<p>Estado físico: Líquido</p> <p>Color: Azul índigo</p> <p>Olor: Inodoro</p> <p>Solubilidad en agua: Parcialmente Soluble</p>	<p>El colorante de Giemsa es estable hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta, si se mantiene en un lugar fresco, protegido de la luz y bien tapado. Conservar de +15°C a +25°C</p>
USOS	TECNICA DE APLICACION
<p>Entre las técnicas más comunes de la investigación en biología, concretamente en citología e histología, se encuentra la tinción de cultivos y tejidos. Entre las tinciones tal vez una de las más conocidas, por su sencillez, bajo coste y eficacia es la tinción Giemsa, que permite la observación diferencial del núcleo y el citoplasma celular, puesto que el ADN queda teñido de un fuerte color azul. Este método tiene utilidad sobre todo para poner de manifiesto las rickettsias localizadas dentro de las células huéspedes y la tinción frotis de sangre en el examen para protozoos.</p>	<p>Se realiza un extendido de una gota de sangre (gota gruesa del pulpejo del dedo gordo) en una lámina portaobjetos. Se deja secar, se cubre con la solución de Giemsa, se lava con agua y se observa. El fijador (metanol o etanol) se usa cuando se cuentan con muestras de tejidos, no debe usarse con extendidos de sangre.</p> <p>Resultados erróneos: Estos se deben principalmente a los cometidos durante el extendido sanguíneo o durante la aplicación del fijador.</p>
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 ámbar o PEAD de 100 , 200, 500, y 1000 ml.</p>
SIMBOLOS DE SEGURIDAD	PROTECCION PERSONAL
	