

|                                                                                  |                |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
|  | Ficha técnica  | Código: FTCTR     |
|                                                                                  |                | Versión: 6        |
|                                                                                  | Aceite mineral | Fecha: Marzo/2024 |
|                                                                                  |                | Página: 1 de 1    |

#### PRINCIPIO

Un aceite mineral es un derivado líquido del petróleo generalmente nítido, sin color ni olor. También se llama petrolatum o petrolato líquido. Se obtiene por destilación de petróleo crudo y, desde un punto de vista químico, es parecido a la vaselina.

#### APLICACIÓN

Para diferentes usos como conservante, preparación de reactivos in vitro, lubricantes, protector de metales, química fina entre otras aplicaciones en el laboratorio.

#### CONTENIDO

| Producto       | Presentación                          |
|----------------|---------------------------------------|
| Aceite mineral | 50mL, 100mL, 200 mL, 500 mL, y 1000mL |

#### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Forma:                | Líquido-viscoso |
| Color:                | Amarillo claro. |
| Olor:                 | Característico. |
| Índice de refracción: | 1.515 – 1.517   |

#### CONTROL DE CALIDAD

El reactivo tiene un estricto control de calidad que consiste en verificar características organolépticas como color, olor, y textura.

#### ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

Almacenar a temperatura de ambiente entre 10 – 35°C. protegido de la luz. y es estable hasta la fecha de vencimiento.

#### RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

Los reactivos se deben manipular con precaución. Las indicaciones de seguridad se encuentran en la etiqueta de los productos. Se aconseja consultar la ficha de datos de seguridad antes de la manipulación del reactivo. La eliminación de residuos debe hacerse según la normativa local vigente.

El reactivo debe ser usado por personal entrenado y capacitado, no se debe mezclar con productos de otras marcas.

#### BIBLIOGRAFIA

1. AULTON, M.E., Pharmaceutics: The Science of Dosage Forms Design, 2004 Churchill Livingstone



**Cirumedics S.A.S**

Calle 56 A No. 75-35 Bogotá- Colombia

Pbx. 60 1 5341164

Móviles 317 6588871 315 8881782

E-mail: [direccioncomercial@cirumedics.com](mailto:direccioncomercial@cirumedics.com)

[www.cirumedics.com](http://www.cirumedics.com)

