



Referencia: BA1042

Ficha Técnica

Producto: VASELINE, STERILE

Especificación

Reactivo para usos diversos en microbiología

Presentación

1 Frasco
Botella 125 ml
con: 100 ± 3 ml

Encajado

1 caja con 1 botella de 125ml. Tapón inyectable:
goma septum + tapón plástico con rosca + tapón
protector + sleever protector.

Caducidad Almacenamiento

24 meses 8-25°C

Composición

Parafina líquida (Vaselina)..... 100 ml

Only for laboratory use.

Raw material complies with DAB10,
USP XXI Eur. Pharm and B.P.

Descripción/Técnica

Características Físico-químicas:

Líquido oleoso, incoloro, límpido prácticamente insípido e insoluble en agua, pocsoluble en alcohol y miscible con hidrocarburos. No presenta fluorescencia a la luz del día. También denominada parafina líquida.

Mantener el envase bien cerrado, protegido de la luz.

Técnicas de uso recomendadas:

La vaselina estéril (parafina líquida) se usa mayoritariamente en microbiología como vehiculo, para mejorar la anaerobiosis en medios de cultivo como O/F, medios base para Descarboxilación de AA, MIO, etc.

Dosificar asépticamente alrededor de 2ml, sobre la superficie del medio de cultivo previamente esterilizado y distribuido en tubo.

Control de Calidad

Control Físico/Químico

Color : Incoloro pH: a 25°C

Control de Fertilidad

No Procede - Reactivo sin propiedades nutritivas

No Procede

Microorganismo

Desarrollo

NO PROCEDE

Control de Esterilidad

Incubación 48 horas a 30-35°C y 48 horas a 20-25°C: SIN CRECIMIENTO

Verificación a 7 días tras incubación en las mismas condiciones

Bibliografía

- EUROPEAN PHARMACOPOEIA 7.0 (2011) 7th ed. § MONOGRAPHS. EDQM. Council of Europe. Strasbourg.
- USP 33 - NF 28 (2011) MONOGRAPHS. Harmonised Method. USP Corp. Inc. Rockville. MD. USA.