

PROPUESTA DE FORMATO INSTRUCTIVO SOBRE MANEJO DE
PERMANGANATO DE POTASIO EN LAS FARMACIAS.

INSTRUCTIVO DE MANEJO Y DISPENSACIÓN DE PERMANGANATO DE POTASIO
EN LA FARMACIA COMUNITARIA, EN FORMA DE SOLUCIÓN MADRE A PARTIR
DE PERMANGANATO DE POTASIO EN FORMA DE POLVO CRISTALINO:

A)-MATERIALES:

- MATRAZ AFORADO O ERLLENMEYER DE VIDRIO DE 1L
- BALANZA ELECTRÓNICA O MECÁNICA CALIBRADA Y CON CERTIFICACIÓN DE INTERVENCIÓN POR LATU
- ESPÁTULA
- VARILLA DE VIDRIO
- EMBUDO DE VIDRIO
- VASOS DE BOHEMIA -PIPETAS GRADUADAS.
- PAPEL DE FILTRO.
- AGUA POTABLE PREFERENTEMENTE HERVIDA Y ENFRIADA -AGUA DESTILADA
- PERMANGANATO DE POTASIO POLVO CRISTALINO.
- FRASCOS 50-1000 ml, en VIDRIO O PLÁSTICO, NO REUTILIZADOS

B)-PRECAUCIONES:

- EVITAR CONTACTO DEL PRODUCTO SÓLIDO Y DE SUS SOLUCIONES CONCENTRADAS CON LOS OJOS, MUCOSAS Y PIEL;
- EVITAR INHALACIÓN DEL PRODUCTO SÓLIDO Y DE SUS SOLUCIONES CONCENTRADAS;
- ASEGURAR AUSENCIA DE FUENTES DE CALOR ENCENDIDAS, CUANDO SE TRABAJE CON EL PRODUCTO.
- TRABAJAR CON EXTRACCIÓN ENCENDIDA, SOBRE MESADA LIMPIA Y DESPEJADA DE OTROS PRODUCTOS E INSUMOS AJENOS A LOS DESCRIPTOS. .

PROPUESTA DE FORMATO INSTRUCTIVO SOBRE MANEJO DE
PERMANGANATO DE POTASIO EN LAS FARMACIAS.

**C1)-PREPARACIÓN SOLUCIÓN ACUOSA DE PERMANGANATO DE
POTASIO AL 1 POR MIL (PESO/VOLUMEN):**

C1)-PERSONAL INTERVINIENTE:

-QF DIRECTOR TÉCNICO,

-IDÓNEO(S) COLABORADOR(ES) DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA, ESPECIALMENTE
ENTRENADOS.

C2)-INSTALACIONES:

-FARMACIA - ÁREA DE LABORATORIO DE PREPARACIONES OFICINALES

C3) PASOS NECESARIOS:

1)-PESAR SOBRE PLACA DE VIDRIO LIMPIO, PREVIAMENTE TARADA: 1G DE
PERMANGANATO DE POTASIO.

2)-VERTER MEDIANTE EMBUDO DE VIDRIO LIMPIO, HACIA MATRAZ DE 1
LITRO DE CAPACIDAD EL PERMANGANATO PESADO ANTES.

3)-AGREGAR UN PEQUEÑO VOLUMEN DE AGUA FRESCA POTABLE O, MEJOR
DESTILADA, ENJUAGANDO LAS PAREDES DEL EMBUDO DE VIDRIO Y AGITAR
SUAVEMENTE

4)-LLEVAR CON AGUA COMO EN (3) A VOLUMEN FINAL DE 1L, OBTENIÉNDOSE
SOLUCIÓN MADRE (SOLUCIÓN ACUOSA DE PERMANGANATO DE POTASIO AL 1
POR MIL)

5)-FILTRAR LA SOLUCIÓN MADRE, EN CASO DE APRECIARSE DEPÓSITO DE
PRECIPITADO EN EL SENO DE LA MISMA

6)- EVITAR STOCKEAR LA SOLUCIÓN MADRE, EN RAZÓN DE LA ESTABILIDAD
LIMITADA.

7)-VERTER EN ENVASE DE VIDRIO (PREFERENTEMENTE) O DE PLÁSTICO,
PREVIAMENTE ROTULADO.

8)-REGISTRAR EN LIBRO RECETARIO, LA PREPARACIÓN Y DISPENSACIÓN
PRODUCIDA.

PROPUESTA DE FORMATO INSTRUCTIVO SOBRE MANEJO DE
PERMANGANATO DE POTASIO EN LAS FARMACIAS.

D)- ROTULACIÓN: ETIQUETA ROJA USO EXTERNO.

FARMACIA: NOMBRE, DATOS DE DIRECCIÓN, N° TEL

SOLUCIÓN de PERMANGANATO de POTASIO 1G/LITRO (UNO POR MIL) PARA
DILUCIÓN

FARMACIA:

DIRECCIÓN TÉCNICA- QF:

PREP N°:

VENCIMIENTO: (NO MAYOR A 10 DÍAS DESDE LA PREPARACIÓN).