

POTASIO HIDRÓXIDO 22.5 %

Ref. 12406

Fabricante QUÍMICOS ALBOR SAS.**País de origen** Colombia**DESCRIPCIÓN**

Solución acuosa de potasa cáustica

REGISTRO SANITARIO

2017RD-0000421-R1

MATERIAL DE ENVASE

Envase PEBD

PRESENTACIONES

20 mL, 50 mL, 100 mL, 200 ml, 250 mL, 500 mL, y 1000 mL

LOTE

No asignado

USO/ MODO DE EMPLEO

Hidróxido de Potasio 22.5%, es un reactivo de diagnóstico in vitro, utilizado en el test de aminas en muestras de flujo vaginal.

MODO DE ACCIÓN

La prueba con la solución de hidróxido de potasio (KOH) o Whiff (aminas) consiste en la mezcla de una muestra de secreción vaginal con algunas gotas de hidróxido de potasio (KOH) en solución, lo cual alcaliniza el medio, produciendo la liberación de aminas y ácidos grasos, permitiendo detectar un olor característico a pescado ante la presencia de bacterias como la *Gardnerella vaginalis.*, en la muestra. El olor fétido es causado por la volatilización de las aminas (trimetilamina, putrescina, cadaverina) producidas por bacterias anaerobias, proceso ocasionado por el aumento del valor del pH. La reacción fétida, valora la prueba como positiva.

COMPONENTES**POTASIO HIDRÓXIDO 22.5% Albor Ref. 12406**

POTASIO HIDRÓXIDO 22.5 %

Ref. 12406

ALMACENAMIENTO

Almacenar en recipiente bien cerrado, a temperatura de +5 a +30 ° C.

En sitio seco y ventilado, alejado de fuentes de ignición y de calor, protegido de la luz.

VIDA ÚTIL

Ver fecha de vencimiento en la etiqueta.

Almacenar bajo las condiciones recomendadas

INDICACIONES DE PELIGRO / PRECAUCIONES

Corrosivo para metales. Tóxico por ingestión. Corrosión cutánea / lesión ocular grave.

Utilizar EPP. En caso de ingestión enjuagarse la boca, NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

DISPOSICIÓN FINAL

Los productos químicos han de eliminarse siguiendo la normatividad nacional vigente.

PROPIEDADES FÍSICAS**DATOS**

Apariencia

Líquido acuoso sin precipitados

Color

Incoloro

Olor

Inodoro

Densidad 20°C

1.180 g/cm³

Solubilidad

Miscible en agua

Los datos suministrados en este documento se basan en nuestro actual conocimiento, siendo una guía y no exime la responsabilidad de comprobar nuestros productos respecto a su aptitud para los usos destinados.

Fecha creación: agosto 2004

Fecha última revisión: -agosto-2023