

Metilparabeno

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetros	Especificación	Método
Apariencia	Polvo fino	Visual
Color	Blancoa marfil	Visual
Olor	Característico	Organoléptico
Identificación	Igual al estándar	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Solubilidad	Fácilmente soluble en alcohol, éter dietílico, propilenglicol, agua en ebullición. Ligeramente soluble en agua a menor temperatura, benceno y tetracloruro de carbono	USP 26, pág. 2794. FEUM, 7 ^a ed., pág 560
Punto de fusión	125°-128°C	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Acidez	0.1mL máx./NaOH 0.1N	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Pérdida por secado	0.50% máx.	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Residuos de ignición	0.10% máx.	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Valoración	99 – 100.5%	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.
Impurezas orgánicas volátiles	Pasa la prueba	USP 26, FEUM, 7 ^a ed.

DESCRIPCIÓN

Polvo fino de color blanco marfil. Es el éster metílico del ácido p-hidroxibenzólico.

APLICACIONES

Es ampliamente utilizado en las industrias cosmética y farmacéutica por su gran poder bacteriostático, cubriendo un amplio espectro de bacterias Gram positivas, ciertos hongos y levaduras.

PRESENTACIÓN

El butilparabeno de **Pochteca Materias Primas** está disponible en:

- Sacos de 25Kg.

PRECAUCIONES

Mantener el empaque cerrado en lugar fresco y seco a una temperatura de 25 °C preferentemente. En condiciones óptimas de almacenamiento su caducidad es de dos años después de la fecha de fabricación. Es indispensable leer la hoja de seguridad del producto antes de su manipulación y uso.

ESTA INFORMACIÓN SE OFRECE ÚNICAMENTE COMO GUÍA GENERAL Y SE BASA EN DATOS QUE ESTIMAMOS CONFiableS. SE DEBERÁ Someter A SU CONSIDERACIÓN, INVESTIGACIÓN Y VERIFICACIÓN, POR LO CUAL NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA APLICACIÓN QUE DE ESTE PRODUCTO SE HAGA.

**POCHTECA MATERIAS PRIMAS, MANUEL REYES VERAMENDI #6 COL. SAN MIGUEL
CHAPULTEPEC, MEXICO D.F., TEL. 52 78 59 00**

FLABE04-01