

Metilparabeno

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetros	Especificación	Método
Apariencia	Polvo fino	Visual
Color	Blanca marfil	Visual
Olor	Característico	Organoléptico
Identificación	Igual al estándar	USP 26, FEUM, 7ª 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, 7ª ed., pág 560
Punto de fusión	125°-128°C	USP 26, FEUM, 7ª ed.
Acidez	0.1mL máx./NaOH 0.1N	USP 26, FEUM, 7ª ed.
Pérdida por secado	0.50% máx.	USP 26, FEUM, 7ª ed.
Residuos de ignición	0.10% máx.	USP 26, FEUM, 7ª ed.
Valoración	99 – 100.5%	USP 26, FEUM, 7ª ed.
Impurezas orgánicas volátiles	Pasa la prueba	USP 26, FEUM, 7ª ed.

DESCRIPCIÓN

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

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