



Químicos y Aceites Especiales

Prol. Morelos #1208

Col. Zona Centro

Salamanca, Gto.

Tel. 464-64-72933 / 64-72974

e-mail: ventas@qae.com.mx

www.qae.com.mx

Metilparaben

Descripción:

Ester del ácido p-hidroxibenzoico, polvo fino blanco.

Aplicación:

Antimicrobiano en alimentos, cosméticos y productos farmacéuticos. Cubre un amplio espectro de bacterias Gram positivas, ciertos hongos y levaduras.

Especificaciones técnicas:

Determinación	Método de referencia	Especificación
Aspecto	Visual	Polvo fino, blanco
Solubilidad	USP, FEUM	Fácilmente soluble en etanol, metanol, éter dietílico y propilenglicol, en agua en abullición, ligeramente soluble en agua.
Identificación	USP, FEUM	Igual a estándar.
Color de solución	USP, FEUM	Transparente, no tiene un color más intenso que el del alcohol o que la solución de referencia BY6.
Punto de fusión (° C)	USP, FEUM	125 – 128
Acidez	USP, FEUM	0.1 ml Máx/NaOH 0.1 N
Sustancias relacionadas	USP, FEUM	Pasa prueba
Residuo de ignición	USP, FEUM	0.10% máx
Valoración	USP, FEUM	99 – 100.5%
Impurezas orgánicas volátiles	USP, FEUM	Pasa prueba

Nota: Los datos arriba mencionados son copia fiel de los proporcionados por nuestro proveedor.

Nuestros productos son formulaciones resultantes de estudios y experimentos que consideramos verdaderos y cuyos resultados han sido probados en laboratorios de nuestros proveedores, sin embargo no teniendo control sobre las condiciones de uso, no se da ninguna garantía para productos específicos, por lo que se recomienda probarse para cada aplicación en particular.