Yodopovidona USP

Antiséptico y Bactericida

Descripción del producto

La Yodopovidona USP cumple con los más altos estándares y especificaciones de requisitos para la producción de antisépticos para piel y mucosas, desinfección quirúrgica e higiene de manos, tratamiento de quemaduras, dermatomicosis, pioderma y acné. La Yodopovidona USP es un excelente antiséptico y bactericida.

Solubilidad

La Yodopovidona USP es soluble en agua y alcohol, prácticamente insoluble en cloroformo, tetracloruro de carbono, éter, hexano y acetona.

Propiedades

Propiedad	Especificación
Determinación	Polvo marrón rojizo
Solubilidad	Soluble en agua y etanol
pH (10% solución)	1.5 - 5.0
Pérdida por secado (%) (w/w)	max. 8.0%
Metales pesados (%)	max. 0.002%

Información Adicional

Aunque la información técnica y las recomendaciones contenidas en esta Ficha Técnica reflejan nuestro conocimiento y experiencia más actualizados, se debe considerar que toda la información debe ser confirmada mediante una extensa aplicación práctica. Por lo tanto, cualquier individuo que tenga la intención de utilizar el producto debe asegurarse previamente de su idoneidad para el propósito previsto. En cualquier caso, el usuario asume la responsabilidad total de cualquier circunstancia resultante del uso del producto.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

Povidone-iodine USP

Antiseptic and Bactericide

Product description

Povidone Iodine USP meets the highest standards and specifications of requirements for the production of antiseptics for skin and mucous membranes, surgical disinfection and hand hygiene, treatment of burns, dermatomycosis, pyoderma and acne. Povidone Iodine USP is an excellent antiseptic and bactericidal.

Solubility

Povidone-iodine USP is soluble in water and alcohol, practically insoluble in chloroform, carbon tetrachloride, ether, hexane and acetone.

Properties

Property	Specification
Determination	Reddish brown powder
Solubility	Soluble in water and ethanol
pH (10% solution)	1.5 - 5.0
Loss on drying (%) (w/w)	max. 8.0%
Heavy metals (%)	max. 0.002%

Additional Information

Although the technical information and recommendations contained in this Technical Data Sheet reflect our most current knowledge and experience, it should be considered that all information must be confirmed by extensive practical application. Therefore, any individual intending to use the product must first ensure its suitability for the intended purpose. In any case, the user assumes full responsibility for any circumstances resulting from the use of the product.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490