

**Betadine<sup>®</sup> solución dérmica**  
**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub**  
**Betadine<sup>®</sup> bucal**  
**Betadine<sup>®</sup> champú**  
**Betadine<sup>®</sup> vaginal**  
**Betadine<sup>®</sup> gel**

**COMPOSICIÓN**

- Betadine<sup>®</sup> solución dérmica** (por 100 ml): Povidona iodada, 10 g.  
**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa** (por 100 ml): Povidona iodada, 7,5 g  
**Betadine<sup>®</sup> bucal** (por 100 ml): Povidona iodada, 10 g  
**Betadine<sup>®</sup> champú** (por 100 ml): Povidona iodada, 7,5 g  
**Betadine<sup>®</sup> vaginal** (por 100 ml): Povidona iodada, 10 g  
**Betadine<sup>®</sup> gel** (por 100 g): Povidona iodada, 10 g

**FORMA FARMACÉUTICA**

- Betadine<sup>®</sup> solución dérmica, Betadine<sup>®</sup> bucal, Betadine<sup>®</sup> vaginal:** solución tópica.  
**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa, Betadine<sup>®</sup> champú:** solución jabonosa.  
**Betadine<sup>®</sup> gel:** gel.

**INDICACIONES TERAPÉUTICAS**

- Betadine<sup>®</sup> solución dérmica:** desinfectante de la piel de uso general, pequeñas heridas y cortes superficiales, quemaduras leves, rozaduras.  
**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa:** lavado desinfectante de las manos y de la piel.  
**Betadine<sup>®</sup> bucal:** alivio sintomático de las infecciones bucales leves como: aftas y pequeñas úlceras. Mal aliento. Afonías y ronqueras.  
**Betadine<sup>®</sup> champú:** lavado desinfectante del cuero cabelludo y zonas pilosas del cuerpo.  
**Betadine<sup>®</sup> vaginal:** lavado desinfectante de la zona vaginal externa. Alivio de los síntomas asociados a infecciones vaginales.  
**Betadine<sup>®</sup> gel:** desinfectante de la piel de uso general: Quemaduras leves, rozaduras, pequeñas heridas y cortes superficiales.

**POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN**

- Betadine<sup>®</sup> solución dérmica:** después de lavar y secar, aplicar directamente sobre el área afectada.  
**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa:** utilizar una pequeña cantidad de producto frotando unos 2-5 minutos hasta obtener espuma. Aclarar con abundante agua o con una gasa estéril empapada en agua.  
**Betadine<sup>®</sup> bucal:** adultos y niños mayores de 6 años: como gargarismos o enjuagues de boca. Después de limpiarse los dientes, diluir 10 ml de producto (un tapón raso) en medio vaso de agua. Repetir 2 a 3 veces al día.  
**Betadine<sup>®</sup> champú:** aplicar directamente sobre el área afectada. En cuero cabelludo realizar dos aplicaciones sucesivas, previo aclarado de la cabeza con agua caliente. En la segunda aplicación friccionar hasta formar espuma y dejar la aplicación por espacio de unos 5 minutos. Enjuagar con abundante agua.  
**Betadine<sup>®</sup> vaginal:** lavar con una dilución de 20 ml de producto (2 tapones rasos) por litro de agua hervida y tibia.  
**Betadine<sup>®</sup> gel:** Después de lavar y secar, aplicar directamente sobre la superficie afectada, 1 a 3 veces al día. Después de la aplicación del gel, es aconsejable cubrir la zona tratada con una gasa.

**CONTRAINDICACIONES**

- No aplicar a personas que presenten intolerancia al yodo o a medicamentos iodados.  
Betadine<sup>®</sup> bucal está contraindicado en niños menores de 30 meses. Contraindicado el uso regular de Betadine<sup>®</sup> bucal en personas con desórdenes tiroideos.

**ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES ESPECIALES DE EMPLEO**

- Deberán realizarse pruebas de la función tiroidea en caso de utilización prolongada.  
Para las formas tópicas dermatológicas evitar el contacto con los ojos, oídos y otras mucosas.  
No usar Betadine<sup>®</sup> bucal en niños menores de 6 años sin indicación del médico.

**INTERACCIONES CON OTROS MEDICAMENTOS Y OTRAS FORMAS DE INTERACCIÓN**

- No aplicar concomitantemente derivados mercuriales.  
Se debe evitar el uso prolongado de Betadine<sup>®</sup> bucal en pacientes con terapia simultánea de litio.  
La absorción de yodo, que contiene la povidona iodada, a través de la piel intacta o dañada puede interferir en las pruebas de la función tiroidea. Pueden obtenerse falsos resultados positivos en varias clases de pruebas para la detección de sangre oculta en heces u orina, debido a la contaminación de povidona iodada.

**EMBARAZO Y LACTANCIA**

- Debe evitarse un uso continuado de povidona iodada en mujeres embarazadas o lactantes, ya que el yodo absorbido puede atravesar la barrera placentaria y puede excretarse a través de la leche materna.

**EFECTOS SOBRE LA CAPACIDAD PARA CONDUCIR Y UTILIZAR MAQUINARIA**

No se han descrito por vía tópica.

**REACCIONES ADVERSAS**

En raros casos, la povidona iodada puede producir reacciones cutáneas locales, aunque es menos irritante que el yodo.

La aplicación de povidona iodada sobre heridas extensas puede producir efectos sistémicos adversos tales como acidosis metabólica, hipernatremia y trastornos de la función renal.

**SOBREDOSIFICACIÓN**

En los raros casos en los que se produzca irritación de la piel, lavar la zona lesionada con abundante agua y aplicar localmente antiinflamatorios (incluidos los corticoides).

En caso de ingestión accidental de grandes cantidades de Betadine<sup>®</sup>, deberá realizarse un tratamiento sintomático y de apoyo, prestando especial atención al equilibrio electrolítico y a las funciones renales y tiroideas. El exceso de yodo puede producir bocio, hipotiroidismo e hipertiroidismo.

**PROPIEDADES FARMACODINÁMICAS**

Betadine<sup>®</sup> contiene en su composición Povidona (DCI) iodada, un antiséptico de uso tópico de amplio espectro de actividad, que presenta la actividad microbicida del yodo elemento.

La Povidona iodada es activa frente a bacterias (Gram + y Gram -), hongos, virus, protozoos, y esporas.

La povidona solubiliza el yodo formando un complejo con el yodo (Povidona iodada). En la solución acuosa de Povidona iodada se establece un equilibrio de concentración entre el yodo libre y el yodo acomplejado. La liberación del yodo sigue la ley de los equilibrios, con lo cual el yodo se va liberando a medida que se va utilizando para ejercer la acción antiséptica. Esto explica tanto el poder antiséptico como la menor toxicidad (irritación) de la Povidona iodada sobre los tejidos.

Su actividad microbicida se mantiene en presencia de sangre, pus, suero y tejido necrótico por lo que mantiene su actividad en caso de infecciones en cavidades sépticas corporales como en pleura, peritoneo, hueso, vejiga.

La Povidona iodada actúa sobre las proteínas estructurales y enzimáticas de las células microbianas, destruyéndolas por oxidación. La acción bactericida se obtiene generalmente en algunos segundos o minutos.

**PROPIEDADES FARMACOCINÉTICAS**

Por tratarse de un medicamento de uso tópico no procede la descripción de propiedades farmacocinéticas.

**DATOS PRECLÍNICOS SOBRE SEGURIDAD**

La liberación gradual de yodo por parte de la povidona, explica la menor toxicidad de la Povidona iodada.

**DATOS FARMACÉUTICOS****Relación de excipientes**

**Betadine<sup>®</sup> solución dérmica:** glicerol, nonoxinol-9, fosfato disódico anhidro, ácido cítrico anhidro, hidróxido sódico, agua purificada c.s.

**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa:** laurilsulfato amónico, laurato de dietanolamida, hidróxido sódico, agua purificada c.s.

**Betadine<sup>®</sup> bucal:** aroma de menta, glicerol, sacarina sódica (0,2%), hidróxido sódico, agua purificada c.s.

**Betadine<sup>®</sup> champú:** Comperlan, Texapon, esencia Vah floral nº 2, hidróxido sódico, agua purificada c.s.

**Betadine<sup>®</sup> vaginal:** Nonoxinol-9, bouquet fleurona, agua purificada c.s.

**Betadine<sup>®</sup> gel:** polietilenglicol 400, polietilenglicol 4000, polietilenglicol 6000, agua purificada c.s.

**Incompatibilidades:** No procede

**Periodo de validez:** Todas las presentaciones de Betadine<sup>®</sup> tienen un periodo de validez de 3 años.

**Precauciones especiales de conservación:** Ninguna. Conservar a temperatura ambiente.

**Naturaleza y contenido del recipiente:** Las presentaciones de líquidos: frasco de polietileno de alta densidad con tapón negro y reductor: Betadine<sup>®</sup> solución dérmica, frascos de 50 ml, 125 ml y 500 ml  
Betadine<sup>®</sup> bucal, frasco de 125 ml. Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub solución jabonosa, frasco de 500 ml. Betadine<sup>®</sup> champú, frasco de 125 ml. Betadine<sup>®</sup> vaginal, frasco de 125 ml. Betadine<sup>®</sup> gel, tubo de polietileno de baja densidad, de 30 g y 100 g.

**Instrucciones de uso y manipulación:** Diluir previamente a su uso en caso de Betadine<sup>®</sup> bucal y Betadine<sup>®</sup> vaginal.

**PRESENTACIÓN Y PVP (IVA4):**

**Betadine<sup>®</sup> solución dérmica:** frasco de 50 ml, 4,09 €; 125 ml, 5,62 €; 500 ml, 6,99 €.

**Betadine<sup>®</sup> 7,5% scrub:** frasco de 500 ml, 7,99 €.

**Betadine<sup>®</sup> bucal:** frasco de 125 ml, 5,99 €.

**Betadine<sup>®</sup> champú:** frasco de 125 ml, 5,99 €.

**Betadine<sup>®</sup> vaginal:** frasco de 125 ml, 5,99 €.

**Betadine<sup>®</sup> gel:** tubo de 30 g, 4,98 €; 100 g, 7,99 €.

**CONDICIONES DE DISPENSACIÓN:** Sin receta médica. Especialidad Farmacéutica Publicitaria.

**TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN:** Meda Pharma, S.A.U., Av. Castilla, 2 (Parque Empresarial San Fernando). 28830 San Fernando de Henares (Madrid)

**FECHA DE REVISIÓN:** Junio 2006