

## **POVIDEX<sup>®</sup> Yodopovidona al 7.5%**

### **Descripción:**

POVIDEX es un poderoso desinfectante que se puede usar como antiséptico de uso tópico, recomendado para el control y eliminación de una enorme variedad de microorganismos, está indicado en la antisepsia de manos y piel en general; el tratamiento de heridas y quemaduras en la piel.

También puede ser usado en múltiples aplicaciones donde son requeridas sus propiedades Bactericidas, Fungicidas, Esporicidas y Virucidas como: Comederos, Bebederos, Incubadoras, Equipo e instrumental médico, ordeñadoras, Frigoríficos, etc.

Es efectivo para:

- Antisepsia de piel en general
- Potabilizar agua.

Cualidades:

- No mancha la piel.
- No irrita.
- No se inactiva en presencia de compuestos orgánicos.

### **Composición:**

El ingrediente activo del POVIDEX está constituido por una disolución de yodopovidona al 7.5%.  
Cada 100 mL contienen:

- |                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| • <i>Yodopovidona</i>       | 7.50 g    |
| • <i>Excipientes c.s.p.</i> | 100.00 mL |

### **Preparación e indicaciones para su uso:**

Previo a efectuar una buena desinfección, siempre se debe hacer una limpieza minuciosa para eliminar la mayor cantidad de materia orgánica de la zona donde se vaya a utilizar el producto.

Para potabilizar agua mezcle 1L de producto en 2000L de agua.

Para desinfectar lugares de trabajo mezcle 1L de producto, por 250L de agua.

Para uso como antiséptico de uso médico mezcle 1L de producto por 500L de agua.

### **Química y Mecanismo biológico de acción:**

La yodopovidona posee todas las características microbicidas del Yodo con la ventaja de que no tiene sus limitaciones, como son manchas, irritación de la piel, y oxidación de utensilios.

El producto contiene 7.5 % de Yodo de polivinilpirrolidona (Yodopovidona), la cual se va descomponiendo lentamente al contacto con el medio ambiente y provoca una lenta liberación de yodo que equivale a un 1% de Yodo biodisponible.



LABORATORIOS QUÍMICOS  
ARVI S.A.

REACTIVOS QUÍMICOS  
**Gamma**<sup>®</sup>

**Actividad microbiana:**

El Povidex es un producto desinfectante y antiséptico, lo que significa que destruye, inhibe o detiene el crecimiento de los microorganismos por lo que el producto se ubica como un bactericida, fungicida y virucida.

Una vez aplicado el producto su acción es prolongada, perdurando su actividad incluso hasta por un término de 10 horas.

Algunos microorganismos que se ha comprobado destruye son:

- Bacterias Entéricas
- Hongos
- Leptospiras
- Quistes Améebicos
- Lombrices
- Virus
- Nematodos
- Cercarias

**Precauciones:**

No ingerir.

Evítese el contacto con los ojos.

Almacénese en un lugar fresco, lejos de la luz y del calor.

Manténgase el envase bien cerrado y lejos del alcance de los niños o personas mentalmente discapacitadas