

# FICHA TECNICA YODAL



**LABORATORIOS ZOTAL S.L.**  
Ctra. N.630 Km. 809 – Apdo. De Correo, 4 – 41900 Camas (Sevilla)  
Telf: 954 39 02 04 – Fax: 954 39 55 16 – C.I.F.: B-41.616.251  
[www.zotal.com](http://www.zotal.com) – e-mail: [Zotal@zotal.com](mailto:Zotal@zotal.com)



## FICHA TECNICA

### 1. NOMBRE COMERCIAL.

YODAL

### 2. FORMA DE PRESENTACIÓN:

Solución tópica.

### 3. TÉCNICA DE APLICACIÓN

Aplicar con un algodón en cantidad suficiente en la zona a tratar y dejar durante 2-3 minutos.

### 4. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA.

Cada 100 ml:

Povidona Yodada.....10 %

Excipientes (nonoxynol-9, glicerina, fosfatodisódico dodecahidrato, ác. Cítrico monohidrato, agua purificada c.s.p.....100 %

### 5. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

**Formulación:** Solución tópica.

**Aspecto:** Líquido pardo rojizo de olor característico.

**Densidad relativa (20° C):** 1.030-1.050 g/l.

**Punto de destello:** > 100 ° C.

**Solubilidad en agua:** soluble.

**pH:** Moderadamente ácido 4'5-5'0.

### 7. PERIODO DE VALIDEZ.

Cuando se conserva en condiciones adecuadas, YODAL tiene un periodo de validez de 5 años.

### 8. CONDICIONES DE CONSERVACIÓN.

En su envase original, cerrado, en lugar fresco y alejado de la luz y el calor.

### 9. APLICACIONES.

Antiséptico en solución, en base a povidona yodada. El espectro antimicrobiano de la povidona yodada engloba bacterias grampositivas y gramnegativas, hongos, protozoos y virus.

El yodo es un agente oxidante, que provoca la precipitación de las proteínas bacterianas y ácidos nucleicos. Altera las membranas celulares al unirse a los enlaces C=C de los ácidos grasos, dando lugar a la formación de ácido yodoso a temperatura ambiente y a una velocidad considerable. Además se forman iones triyodo e incluso pentayodo que incrementan el poder germicida, aún a bajas concentraciones.

Se suma a su acción desinfectante un excelente poder detergente, lo cual facilita su penetración mediante acción mecánica, mientras que sus excipientes facilitan la permanencia del producto en la piel y por tanto prolongan su actividad. Esto lo hace ideal para la limpieza y antisepsia de piel y su preparación para inyecciones e intervenciones quirúrgicas.

#### **10. INDICACIONES, DOSIS RECOMENDADAS Y MODO DE EMPLEO.**

Por sus características de excelente capacidad de desinfección y compatibilidad con la piel, la povidona yodada es el producto de elección para la limpieza y antisepsia de la piel intacta y preparación para inyecciones e intervenciones. Aplicar con un algodón en cantidad suficiente en la zona a tratar y dejar durante 2-3 minutos.

#### **11. PRECAUCIONES ESPECIALES PARA SU USO.**

No debe emplearse junto a preparados mercuriales. Uso externo. No ingerir. Posibilidad de hipersensibilidad en contacto con la piel. No utilizar en personas sensibles a sus componentes ni con alteraciones de tiroides. No se debe este producto durante tiempo prolongado o áreas muy extensas de la piel. Utilizar con precaución en los niños menores de 2 años. Irrita los ojos. Evítese el contacto con los ojos, mucosas o zonas sensibles de la piel. En caso de contacto, lávese con abundante agua. La materia orgánica disminuye su actividad. Manténgase alejado de niños, alimentos y bebidas.

#### **12. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO.**

Utilizar spray de agua, espuma o agentes químicos secos.

#### **13. PRESENTACIONES.**

Envases de 0'125, 0'500 y 1 litro.

#### 14. REGISTROS.

El producto se encuentra registrado con el número 439-DES en la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.



**LABORATORIOS ZOTAL S.L.**  
Ctra. N.630 Km. 809 – Apdo. De Correo, 4 – 41900 Camas (Sevilla)  
Telf: 954 39 02 04 – Fax: 954 39 55 16 – C.I.F.: B-41.616.251  
[www.zotal.com](http://www.zotal.com) – e-mail: [Zotal@zotal.com](mailto:Zotal@zotal.com)

