



Laboratorios ZOTAL S.L.
 Ctra. Nacional 630, Km. 809.
 Apdo. de Correos, 4. 41900 Camas (Sevilla) España
 Tel.: +34 954 390 204 · Fax: +34 954 395 516
 E-mail: zotal@zotal.com



www.zotal.com

FICHA TÉCNICA

1. NOMBRE COMERCIAL.

ZOTAL® D.

2. FORMA DE PRESENTACIÓN.

Desinfectante líquido concentrado.

3. COMPOSICIÓN.

Bifenil-2-ol..... 4,00 %
 Clorocresol..... 0,90 %
 Ácido glicólico..... 0,10 %
 Hidrocarburos aromáticos C9-C12 destilación de benceno y excipientes c.s.p..... 100 %

4. ACTIVIDAD.

DESINFECTANTE: **BACTERICIDA/FUNGICIDA/VIRUCIDA.**

Actividad bactericida: el producto ZOTAL® D cumple las siguientes normas de evaluación de la eficacia bactericida.

- Norma UNE-EN 13697 en condiciones limpias: Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficie no porosa para la evaluación de la actividad bactericida y/o fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimenticios, en la industria, en el hogar y en colectividad.

Microorganismo	Condiciones: LIMPIAS. Tiempo de contacto: 60 minutos Tª: 20°C
	Concentración
<i>Staphylococcus aureus</i>	1:20 (5%)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1:20 (5%)
<i>Proteus vulgaris</i>	1:20 (5%)
<i>Enterococcus hirae</i>	1:20 (5%)

La información aquí contenida se ha preparado a nivel informativo. Se basa en nuestros actuales conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Laboratorios Zotal no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.



Laboratorios ZOTAL S.L.
Ctra. Nacional 630, Km. 809.
Apdo. de Correos, 4. 41900 Camas (Sevilla) España
Tel.: +34 954 390 204 · Fax: +34 954 395 516
E-mail: zotal@zotal.com



www.zotal.com

Actividad fungicida: el producto ZOTAL® D cumple las siguientes normas de evaluación de la eficacia fungicida.

- Norma UNE-EN 13.697 en condiciones limpias: Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficies no porosas para la evaluación de la actividad bactericida y/o fungicida de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimentarios, en la industria, en el hogar y en la colectividad.

Microorganismo	Condiciones: LIMPIAS. Tiempo de contacto: 60 minutos Tª: 23,1°C
	Concentración
<i>Candida albicans</i>	1:20 (5%)
<i>Aspergillus niger</i>	1:20 (5%)

Actividad viricida: el producto Zotal D cumple las siguientes normas de evaluación de la eficacia viricida.

- NORMA EN 14476: 2014 + A2: 2019 modificada en condiciones sucias para la evaluación de la eficacia viricida frente a coronavirus humano 229E

Microorganismo	Condiciones: SUCIAS. Tiempo de contacto: 30 minutos Tª: 20°C
	Concentración
<i>Coronavirus 229E</i>	1:100 (1%)

5. APLICACIONES Y USOS AUTORIZADOS.

USO DOMÉSTICO.

Desinfección de contacto: superficies y equipos.

SIN PLAZO DE SEGURIDAD.

La información aquí contenida se ha preparado a nivel informativo. Se basa en nuestros actuales conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Laboratorios Zotal no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.



Laboratorios ZOTAL S.L.
Ctra. Nacional 630, Km. 809.
Apdo. de Correos, 4. 41900 Camas (Sevilla) España
Tel.: +34 954 390 204 · Fax: +34 954 395 516
E-mail: zotal@zotal.com



www.zotal.com

6. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS.

Formulación: Líquido.

Olor: característico.

Densidad: 1,015 g/mL

Solubilidad en agua: soluble.

pH: < 11,50.

7. PERIODO DE VALIDEZ.

ZOTAL® D tiene un periodo de validez de 5 años.

8. INDICACIONES, DOSIS RECOMENDADAS Y MODO DE EMPLEO.

INDICACIONES,

ZOTAL® D está indicado para la desinfección de todo tipo de locales, almacenes, instalaciones en general; así como en garajes, acuartelamientos, patios, servicios de fábricas, servicios públicos, vehículos y contenedores de basura, urinarios e inodoros, letrinas etc. Por su acción desinfectante y por su olor característico, elimina olores desagradables, proporcionando un ambiente de higiene y limpieza.

Agítese antes de realizar la dilución. Emplear emulsionado en agua (disuelto), en riegos y baldeos, por frotamiento (cepillo, escoba, etc.) o por pulverización.

De esta forma está recomendado para desinfectar los lugares indicados que puedan albergar microbios.

APLICACIONES Y USOS.

Aplicar diluido al 5 % (250 ml de ZOTAL® en 5 L de agua).

Remover la emulsión antes de su uso. En inodoros, urinarios, letrinas etc. puede usarse puro sin diluir.

Dejar actuar un mínimo de 1 hora. Ventílese adecuadamente antes de entrar en el recinto.

No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. No podrá aplicarse sobre superficies, donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.

Aplicación sobre superficies y equipos mediante pulverización, cepillado o remojo con el producto previamente diluido en agua, respetando los tiempos de contacto.

Antes de la aplicación del producto deberá realizarse una limpieza en profundidad. Se deberán aclarar con agua de consumo las superficies tratadas o expuestas que vayan a estar en contacto con las personas. Evitar el contacto con las superficies tratadas o expuestas. No aplicar en zonas visibles ni accesibles a los niños y a los animales domésticos.

La información aquí contenida se ha preparado a nivel informativo. Se basa en nuestros actuales conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Laboratorios Zotal no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.



Laboratorios ZOTAL S.L.
Ctra. Nacional 630, Km. 809.
Apdo. de Correos, 4. 41900 Camas (Sevilla) España
Tel.: +34 954 390 204 · Fax: +34 954 395 516
E-mail: zotal@zotal.com



www.zotal.com

No mezclar con otros productos químicos. Incompatible con ácidos, bases, sustancias oxidantes, cianuros, sulfuros, metales alcalinos, aminas alifáticas e isocianatos. Se deberá realizar una prueba previa al tratamiento para verificar la compatibilidad del producto con los materiales. Limpiar de un modo adecuado el equipo de aplicación.

9. PRESENTACIONES.

Envase de ¼ kg, ½ kg Y 1 kg.

10. AUTORIZACIONES.

ZOTAL® D se halla homologado en el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad con el nº registro 18-20/40-09572.

La información aquí contenida se ha preparado a nivel informativo. Se basa en nuestros actuales conocimientos y puede ser modificada sin previo aviso. Laboratorios Zotal no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.