

BIOSEGURIDAD COMPARATIVA DE DESINFECTANTES

¿TODOS LOS DESINFECTANTES SON IGUALES?

Se considera erróneamente que hay una gran similitud entre los distintos desinfectantes, no observándose detenidamente el grado de actividad que presentan frente a microorganismos, así como su método de aplicación, ya sea en instalaciones, sobre animales, tipos de superficies, etc.

Se debe leer adecuadamente las instrucciones de uso así como sus características, pues de lo contrario puede darse el caso que se esté aplicando un desinfectante y no esté realmente haciendo nada.

DESINFECTAR:

Es la acción de destruir los microorganismos que se encuentran presentes sobre una superficie u objeto.

LA DESINFECCIÓN CONSISTE EN MATAR BACTERIAS

Este es uno de los clásicos errores de concepto, pues no sólo tenemos que controlar las bacterias, sino también los virus, hongos, protozoos, algas, etc.

NORMAS PARA UNA ADECUADA DESINFECCIÓN

Previamente a la desinfección se debe realizar una limpieza.

Se debe desinfectar toda la instalación o sectores independientes de una vez, y no a secciones sin solución de continuidad.

Leer atentamente las instrucciones de uso y seguir las recomendaciones.

No debe haber presencia de animales enfermos o sospechosos en la instalación y mucho menos introducirlos inmediatamente después de haber desinfectado.

BAYER HISPANIA S.L.

Producto: Virocid

Composición: Cloruro de alquildimetil bencilamonio 17%, cloruro de didecil dimetilamonio 7,8%, glutaraldehído 10,7%, isopropanol 14,6%

Espectro de actividad: Virus, bacterias, hongos

Rapidez de acción: 1 min

Duración del efecto: 60 min

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta a algún tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No

Dosificación: Desinfección rutinaria 1:400. Ante brotes

de enfermedad 1:200. Pediluvios 1:50. Lanza de espuma 1:200. Termonebulización 1:4

Modo de empleo: Diluir en agua y aplicar mediante pulverización, en espuma, nebulización o termonebulización.

Indicaciones: Desinfección de instalaciones ganaderas, salas de incubación, centros de desinfección, clínicas veterinarias y arcos de desinfección

Nº registro 0201-P



BIOCIDAS BIODEGRADABLES ZIX

Producto: AQUAZIX

Composición: Peróxido de hidrógeno 50%, cloruro de plata 0,033%.

Espectro de actividad: Virucida, Bactericida, Fungicida, Esporicida, Antiprotozoos, Anticoccidios y Alguicida

Rapidez de acción: De acción inmediata

Duración del efecto: Efecto persistente en función de las condiciones de suciedad

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: Ninguno a las dosis de aplicación

Dosificación: 20 a 190 ml / 1.000 litros de agua

Modo de empleo: Mediante aplicación directa en el depósito de agua o con dosificador.

Indicaciones: Higienizante de agua e instalaciones. Limpia depósitos, conductos y bebederos. Impide la obturación de bebederos, eliminando el biofilm y restos de algas. 100% biodegradable

Nº registro MARM 01294 - P; MSPS 07-20/40-04783 HA; MSPS 07-20/40-04783



CALIER

Producto: DESPADAC

Composición: Cloruro de didecil dimetilamonio (BARDAC 22) 10%; Formaldehído 3,15%; Glioxal 3,20%; Glutaraldehído

Espectro de actividad: germicida, fungicida y virucida

Rapidez de acción: Efecto inmediato. Según agente, de pocos segundos a pocos minutos

Duración del efecto: La duración es de varias horas a meses, según utilización.

Registrado para aplicación en presencia de animales: Sí

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No

Dosificación: 0,4 %

Modo de empleo: Pulverización, nebulización, aspersión y rociado

Indicaciones: Desinfección de edificios, naves, equipos, material ganadero, avícola o industrial, transporte, etc.

Producto especialmente indicado como desinfectante, germicida, fungicida y virucida

Nº registro 10.238



ANTES

QUEMAR EL PELO

La quema de pelo no es un método de desinfección, sino de limpieza, necesaria e imprescindible para una correcta desinfección. NO sustituye en ningún caso a la desinfección.

Cuadro comparativo de desinfectantes

	Clorados	Iodóforos	Fenoles	Amonios	Peróxidos	Formaldehído	Glutaraldehído
Espectro de acción (bactericida-fungicida-esporicida-viricida)	●●●	●●	●●●	●●	●●●●	●●●	●●●●
Actividad frente a materia orgánica	●●	●	●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●
Activo a diferentes temperaturas	●●	●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Toxicidad a dosis recomendadas	●●	●●●	●●	●●●●	●●●●	●●	●●●
Corrosividad frente a materiales	●●●	●●●	●●	●●●●	●●●	●●●	●●●●
Rápida biodegradabilidad	●●	●●	●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●

*fuente BIOPLAGEN

● Regular ●● Aceptable ●●● Bueno ●●●● Óptimo

Producto: Virkon S

Composición: Componentes preoxigenados, ácidos orgánicos, estabilizantes y tensioactivos.

Espectro de actividad: Virus, bacterias, hongos.

Rapidez de acción: 1 min.

Duración del efecto: 60 min

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta a algún tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No en condiciones habituales de uso.

Nº registro 0065-P

Dosificación:

Desinfección rutinaria 1:200. Ante brotes de enfermedad 1:100. Pediluvios 1:100.

Modo de empleo: Diluir en agua y aplicar mediante pulverización, nebulización o termonebulización.

Indicaciones: Desinfección de instalaciones ganaderas, salas de incubación, centros de desinfección, clínicas veterinarias y arcos de desinfección.



Producto: ZIX VIROX

Composición: Peróxido de hidrógeno 25%, ácido peracético 5%, ácido acético 6,5%

Espectro de actividad: Virucida, Bactericida, Fungicida, Esporicida, Antiprotosozos y Anticoccidios

Rapidez de acción: De acción inmediata

Duración del efecto: Efecto persistente en función de las condiciones de suciedad

Registrado para aplicación en presencia de animales: Sí

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: Ninguno a las dosis de aplicación

Dosificación:

0,3 - 5%

Modo de empleo: Mediante pulverización, nebulización, termonebulización, inmersión, cepillado y pediluvios

Indicaciones: Desinfectante de última generación para ganadería. Desinfectante para instalaciones, ambiente y materiales, incubadoras, nacedoras, camiones de ganado, sanitización del aire y desinfección de pediluvios en todas las especies animales. 100% biodegradable

Nº registro MARM 0788 - P; MSPS 10-20/40-03818 HA; MSPS 10-20/40-03818



ESTEVE

Producto: DESINTOTAL



Insecticida y desinfectante eficaz frente a un amplio espectro de insectos tanto voladores como arrastrantes (moscas, mosquitos, avispas, tábanos, pulgas, garrapatas...) en entornos ganaderos

De utilidad en lugares en los que se requiera una profilaxis o eliminación de focos infecciosos (Bacterias G(+), Bacterias G(-), Virus, Hongos, Algas e Insectos)

Composición:

Alfacypermetrina 7,5%

Cloruro de Didecildimetilamonio 5,0%

Glutaraldehído 5,0%

Excipientes c.s.p. 100%

Modo de empleo: Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso. Diluir el concentrado en agua a la dosis recomendada y aplicar humedeciendo abundantemente las superficies

Dosificación:

Ataque fuerte: 1 litro en 150 litros de agua

Ataque normal (o de mantenimiento) 1 litro en 300 litros de agua

Registro D.G.G.: MAPA 01073-P



BIOPLAGEN

Producto: BIOPLAGEN PEROX

Composición:

Peróxido de Hidrógeno	25 %
Ácido Peracético	5 %
Excipientes csp	100 %

Espectro de actividad: BIOPLAGEN PEROX es un desinfectante de amplio espectro que elimina todo tipo de microorganismos: bacterias Gram positivas, Gram negativas, hongos, algas, esporas, virus, protozoos y coccidios.

Rapidez de acción: inmediata

Duración del efecto: 3 días

Registrado para aplicación en presencia de animales: No



¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: A las dosis recomendadas de utilización no

Dosificación: Dosis recomendada: 1 litro por cada 200 litros de agua.

Modo de empleo: El producto se emplea diluido en agua mediante inmersión, baldeo, pulverización o nebulización

Indicaciones: BIOPLAGEN PEROX se emplea para la desinfección de instalaciones ganaderas, superficies, equipos, bebederos, utillaje, vehículos, pediluvios, arcos de desinfección, depósitos, etc.

Nº registro 0925-P

Producto: SANIVIR

Composición:

Glutaraldehído	15 %
Cloruro de Didecildimetilamonio	10 %
Disolventes y excipientes csp	100 %

Espectro de actividad: SANIVIR es un desinfectante de amplio espectro que elimina todo tipo de microorganismos: bacterias Gram positivas, Gram negativas, virus, esporas, hongos y micoplasmas, etc.

Además de su poder desinfectante, posee una gran capacidad detergente que permite limpiar y desinfectar al mismo tiempo

Rapidez de acción: Inmediata

Duración del efecto: 7 días

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta a algún tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: A las dosis recomendadas de utilización no

Dosificación: Dosis recomendada: 1 litro por cada 300 litros de agua

Modo de empleo: El producto se emplea diluido en agua mediante pulverización o nebulización

Indicaciones: SANIVIR se emplea para la desinfección de todo tipo de instalaciones: hospitales, clínicas, laboratorios, industria, mataderos, salas de despiece, desinfección de camiones, vados e instalaciones ganaderas y avícolas

Nº registro 0773-P



CENAVISA

Producto: BIO-SOAK

Composición por ml:

o-bencil-p-clorofenol	80 mg
o-fenilfenol	50 mg
Formaldehído	50 mg
Cloruro de didecil dimetil amonio ...	75 mg
Excipientes idóneos, c.s.	

Espectro de actividad: Bactericida - Virucida - Fungicida

Rapidez de acción: Minutos

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No a las dosis recomendadas

Dosificación: 0,5 %

Modo de empleo: Pulverización, Aspersión

Indicaciones: Limpieza y desinfección de superficies, suelos paredes y techos, en el ámbito zoonosanitario.

Número de registro: 5582



¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No a las dosis recomendadas

Dosificación: 0,5 %

Modo de empleo: Pulverización, Aspersión

Indicaciones: Limpieza y desinfección de superficies, suelos paredes y techos, en el ámbito zoonosanitario

Número de registro: 3568



Producto: NOAN DESINFECTANTE

Composición por ml:

Cloruro de didecil dimetil amonio	180 mg
Glutaraldehído	100 mg
Excipientes idóneos, c.s.	

Espectro de actividad: Bactericida - Virucida - Fungicida

Rapidez de acción: Minutos

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

Producto: GERM-IOD

Composición por ml: Complejo yodo-nonoxyol (equivalente a 1.8% de yodo liberable) 90 mg. Excipientes idóneos, c.s.

Espectro de actividad: Bactericida - Virucida - Fungicida

Rapidez de acción: Minutos

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No a las dosis recomendadas

Dosificación: 10 ml de GERM-IOD por cada litro de agua para la desinfección de suelos paredes y techos

2,5 ml de GERM-IOD por cada litro de agua para desinfección de equipos limpios.

Modo de empleo: Pulverización, Aspersión

Indicaciones: Limpieza y desinfección de superficies, suelos paredes, techos y equipos en el ámbito zoonosanitario.

Número de registro: 5581



Producto: SANIVIR PLUS

Composición:

Glutaraldehído	15 %
Cloruro de Didecildimetilamonio	10 %
Cipermetrina	10 %
Disolventes y excipientes csp	100 %

Espectro de actividad: SANIVIR PLUS es un desinfectante-insecticida de amplio espectro que elimina todo tipo de microorganismos: bacterias Gram positivas, Gram negativas, virus, esporas, hongos y micoplasmas. Asimismo, elimina todo tipo de insectos y ácaros: moscas, mosquitos, pulgas, ácaros, garrapatas, piojos, cucarachas, etc.

Rapidez de acción: Inmediata



Duración del efecto: 7 días

Registrado para aplicación en presencia de animales: No
¿Afecta a algún tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?:

A las dosis recomendadas de utilización no

Dosificación: Dosis recomendada: 1 litro por cada 300 litros de agua

Modo de empleo: El producto se emplea diluido en agua mediante pulverización o nebulización

Indicaciones: SANIVIR PLUS se emplea para la desinfección - desinsectación de camiones, vados e instalaciones ganaderas y avícolas

Nº registro 0774-P

LABORATORIOS LAMONS S.A.

Producto: DESINPLUS LAMONS

Composición por ml: Cloruro de Benzalconio, 100 mg; Formaldehído, 50 mg.

Espectro de actividad: Acción sobre bacterias Gram (+) y Gram (-), hongos, esporas y algunos virus (Fiebre aftosa y PPC).

Rapidez de acción: Rápida, no más de 5 minutos.

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No

Dosificación: 1-10 ml/litro agua

Modo de empleo: Uso externo. Aplicar mediante lavado, aspersión o rociado, previa dilución del producto a dosis de uso. De forma previa a la aplicación, eliminar restos de detergentes aniónicos, jabón, nitratos, ya que disminuyen su acción. Dejar actuar durante al menos 5 minutos y después aclarar con abundante agua.

Indicaciones: Desinfección y limpieza de superficies no porosas, de instalaciones agroalimentarias, vehículos, equipos. Uso externo.

Número de registro: 3700833-L

Producto: CLOREX LAMONS

Composición por ml: Clorhexidina digluconato, 8,1 mg (equivalente a 0,45% de Clorhexidina).

Espectro de actividad: Actividad antimicrobiana de la Clorhexidina es principalmente contra bacterias vegetativas Gram (+) y Gram (-).

No presenta acción sobre bacterias esporuladas, excepto a temperaturas elevadas. Algunos virus lipófilos (por ejemplo: influenza, virus herpes, HIV) son rápidamente inactivados. Presenta también acción fungicida, aunque su eficacia varía con la especie.

Rapidez de acción: Rápida, no más de 5 minutos

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: Presenta una baja corrosividad sobre metales, pinturas y telas.

Dosificación: El producto está listo para usar.

Modo de empleo: Uso externo. Aplicar mediante lavado, aspersión o rociado. No mezclar con otros antisépticos o detergentes.

Indicaciones: Higienizante, para desinfección de superficies, planos de trabajo, herramientas e instrumentos de trabajo. Por carecer de efecto espermicida, es muy adecuado para la desinfección en laboratorios, instalaciones y procesos de I.A.

Número de registro: 3700833-L

LABORARIOS MAYMO S.A.

Producto: HOWALIN PLUS

Composición:

Cloruro de didecilo amonio al 50%	20%
Formaldehído al 35 %	9%
Glutaraldehído al 50%	8%
Glyoxal al 40%	8%
Alcohol graso etoxilado de 8-9 M.O.E.	8,4%
Isopropanol	5%
Agua C.S.P.	100%

Espectro de actividad: Virucida, bactericida, fungicida

Rapidez de acción: 30 minutos (60 minutos virucida y fungicida)

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: Temperatura de cría

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No

Dosificación: 0,5%-3% (5-30 ml/lt)

Modo de empleo: **Virucida:** dilución al 3% durante 60 minutos. **Bactericida:** dilución al 1,5% durante 15 minutos.

Fungicida: dilución al 1,5% durante 15 minutos.

Previamente a la aplicación del producto proceder a una limpieza con detergente que permita la eliminación de materia orgánica. Para un máximo rendimiento de desinfección aplicar el producto al 3% diluido en agua y en ausencia de animales, por pulverización, rociado/irrigación.

Modo de empleo: Amplio espectro para desinfección en salas de incubación e instalaciones, parto, ordeño, engorde, suelos y paredes de establos, equipos, material ganadero, jaulas, vehículos de transporte de animales, pediluvios y otras superficies no porosas en el ámbito veterinario.

Nº registro 0203-P



LABORATORIOS ZOTAL S.L.

Producto: **SANITAS FORTE VET**

Composición: Glutaraldehído 14%. Didecil dimetil cloruro de amonio: 10%.

Espectro de actividad: Bactericida, fungicida, virucida

Rapidez de acción: Inmediata, incluso en presencia de materia orgánica

Duración del efecto: 5-7 días

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No se afecta en ningún caso

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No a las dosis de uso

Dosificación: 0,25-1%

Modo de empleo: SANITAS FORTE VET se puede utilizar para la desinfección de todo tipo de superficies, bien sea mediante frotamiento o por pulverización, siendo igualmente eficaz de



ambas maneras. El producto puede ser utilizado para la desinfección terminal de instalaciones por nebulización (desinfección aérea). También puede ser utilizado en vados sanitarios. En la desinfección de superficies (por cepillado o pulverización), el producto puede ser aplicado en presencia de animales. Por nebulización, retirar a los animales del recinto, e reintroducirllos cuando las paredes se hayan secado.

Indicaciones: Su excelente compatibilidad con todo tipo de materiales lo convierte en un producto versátil para la desinfección completa de naves, locales e instalaciones de ganadería, avicultura y cunicultura, perreras, y otros recintos en los que se alberguen animales. Asimismo, puede ser utilizado en la desinfección de utensilios, maquinaria y aparatos, así como para la desinfección de medios de transporte de ganado, clínicas veterinarias (áreas destinadas a animales, jaulas de hospitalización...) y mataderos (área de estabulación de animales).

Nº registro 0361-P

Producto: **PROCSAN ACTIVO**

Composición: Didecil dimetil cloruro de amonio: 6,9%

Espectro de actividad: Bactericida, fungicida, virucida. Único amonio cuaternario capaz de eliminar virus no encapsulados

Rapidez de acción: Inmediata, incluso en presencia de materia orgánica

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No se afecta en ningún caso

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No a las dosis de uso

Dosificación: 0,5 - 2%

Modo de empleo: Aplicar sobre las superficies e instalaciones



a tratar mediante pulverización o rociado. Dejar secar *in situ* o permitir la acción durante al menos 30 minutos. No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. No utilizar en presencia de animales. Se tomarán las medidas necesarias para que los alimentos y utensilios que sean manipulados en los locales e instalaciones tratadas con el mencionado producto, no contengan residuos de los ingredientes activos.

Indicaciones: PROCSAN®ACTIVO puede emplearse para desinfección de todo tipo de instalaciones de uso ganadero, como granjas, cobertizos, naves de cría y engorde, instalaciones de reproductores, etc., pudiendo ser también utilizado en la desinfección de vehículos y medios de transporte ganadero. El producto puede emplearse en la desinfección de mataderos (área de estabulación de animales) y en clínicas veterinarias (áreas de hospitalización, jaulas, etc.) **Nº registro** 1699-P

Producto: **NEOZITAL**

Composición: Ácido peracético: 5%, Peróxido de hidrógeno: 25,27%

Espectro de actividad: Bactericida, fungicida, virucida.

Rapidez de acción: Inmediata, incluso en presencia de materia orgánica

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: Agua dura

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: Corrosivo a dosis de uso sobre metales no inoxidables en aplicaciones largas



Dosificación: 0,5-1%

Modo de empleo: Se aplicará a la dosis recomendada, dejándolo secar en el lugar de aplicación, si esto no fuese posible, permitiendo su acción durante al menos 15 minutos. Los utensilios pueden ser desinfectados por inmersión en una solución al 0,5% durante un mínimo de media hora, y aclarado luego con abundante agua, o bien ser desinfectado por pulverización.

Indicaciones: Es un desinfectante concentrado que por su polivalencia y capacidad de limpieza permite la desinfección completa de naves, locales, recintos e instalaciones usadas en ganadería, avicultura y cunicultura, perreras, y otras que alberguen animales. También se aplica en la desinfección de medios de transporte, clínicas veterinarias y mataderos (áreas de estabulación de ganado). **Nº registro** 1228-P

S. P. VETERINARIA

Producto: **NOVIREX 280**

Composición:

Cloruro de didecil dimetil amonio.....180 mg/ml

Glutaraldehído100 mg/ml

Espectro de actividad: Virus, bacterias, hongos, esporas, parásitos

Rapidez de acción: Acción rápida

Duración del efecto: Actividad residual hasta una semana

Registrado para aplicación en presencia de animales: Sí

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No corrosivo. Aplicable sobre acero inoxidable, zinc, cobre, latón, hojalata, aluminio, plásticos, etc

Dosificación: Dilución 1:100 - 1:200

Modo de empleo: Diluir en el agua a la dosis indicada y aplicar mediante pulverización, rociado o lavado.

Indicaciones: Desinfectante de uso ganadero. Desinfección de instalaciones, material y medios de transporte.

Nº registro 0959-P

Producto: **NOVIREX GLIOX**

Composición: Cloruro de didecil dimetil amonio.....100 mg/ml

Glutaraldehído40 mg/ml

Glioxal.....32 mg/ml

Espectro de actividad: Virus, bacterias, hongos, esporas, parásitos

Rapidez de acción: Acción rápida



LABORATORIOS SYVA

Producto: SYVAGLUTAM

Composición: Glutaraldehído 65 g
Cloruro de Didecil Dimetilamonio 48 g
Excipiente c.s.p. 1.000 ml

Espectro de actividad: bacterias (gram+ y gram-), hongos y levaduras

Rapidez de acción: Actividad bactericida: tiempo de contacto 5 min al 0,5%. Actividad fungicida: tiempo de contacto 30 min al 0,5%.

Duración del efecto: Cumple la Norma UNE-EN 1276 a la concentración de 0,5% en condiciones sucias de ensayo de 20 °C +/- 1 °C durante un tiempo de contacto de 5 minutos cuando los organismos de ensayo son *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae* y *Staphylococcus aureus*. Cumple la Norma UNE-EN 1275 a la concentración de 0,5% en condiciones sucias de ensayo de 20 °C +/- 1 °C durante un tiempo de

contacto de 30 minutos cuando los organismos de ensayo son *Candida albicans* y *Aspergillus niger*.

Registrado para aplicación en presencia de animales: No
¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No.

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No

Dosificación: Diluir en agua según la desinfección que se requiera, y dejar actuar el tiempo indicado: Actividad bactericida: tiempo de contacto 5 min al 0,5%. Actividad fungicida: tiempo de contacto 30 min al 0,5%.

Modo de empleo: pulverización, rociado o lavado. Aclarar con agua abundante.

Indicaciones: Indicado en la desinfección de locales, materiales y equipos de las granjas, mataderos y de la industria alimentaria en general. N° registro 02-20/40-02562, 02-20-02562HA



Producto: DESIN-T

Composición: CLORAMINA T, (Sodio-N-cloro-paratoluensulfonamida) min.98,0%

Espectro de actividad: bactericida, viricida, fungicida

Rapidez de acción: Instantáneo

Duración del efecto: DESIN-T puede incorporarse en la lechada de cal y pintura al agua, a razón de 20 g por litro de agua, persistiendo su acción durante seis meses en condiciones normales.

Registrado para aplicación en presencia de animales: No

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: Corrosivo (C)

Dosificación: 3 g a 10 g por litro de agua. En caso de epizootias, se deben emplear 5 g por litro de agua

Modo de empleo: Tras aplicar la solución no se debe secar ni aclarar el material tratado

Indicaciones: En Ganadería: la desinfección de establos-apriscos, porquerizas, abrevaderos, etc. En Avicultura: para la desinfección completa de: utillaje (comederos, bebederos, aseladeros, nidales y baterías), locales de incubación (interiores de máquinas, bandejas, material accesorio, etc.). En Clínica Veterinaria: para desinfectar los instrumentos, mesas de operaciones y material empleado en la inseminación artificial. N° registro 0525-P



OX, CTA S.L.

Producto: OX-VIRIN

Composición: 25% Peróxido de Hidrógeno, 8% Ácido Acético, 5% Ácido Peracético, Núcleo OX-VI, Excipientes y Agua

Espectro de actividad: Bactericida, fungicida, virucida, alguicida, esporicida, y activo frente a protozoos y ooquistes de coccidios. Cumple normas UNE EN 1276, 1650, 1656, 1657, 13697, 14476, 14675

Rapidez de acción: 1-5 minutos, en función del microorganismo a combatir, la dosis y el modo de aplicación.

Duración del efecto: Efecto residual prolongado

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: A las dosis de uso no presenta efectos corrosivos sobre los materiales

Dosificación: Higienización de instalaciones, herramientas y

equipos: 0,5-1%. Rodaluvios, pediluvios y desinfección de vehículos: 1%. Desinfección ambiental: 0,5-1%. Desinfección de sistemas de refrigeración, cooling y sistemas de humidificación: 0,5-1%. Desinfección en salas de incubación: 0,5-1%. Desinfección en industria alimentaria (mataderos, plantas de procesamiento, huevos, lácteos...): 0,1-1%

Modo de empleo: Registrado para su uso veterinario, en desinfección de superficies y ambientes y para desinfección en industria alimentaria. Trapeado, inmersión, pulverización, nebulización, termonebulización.

Indicaciones: Utilizar 1 litro de dilución/mezcla para la desinfección de 4-5 m² de superficie. Utilizar tiras reactivas colorimétricas para comprobar que se ha desinfectado adecuadamente. N° registro 0178-P

MISACO: 08-20/40/90-02518 HA



Duración del efecto: Actividad residual hasta una semana

Registrado para aplicación en presencia de animales: Sí

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No corrosivo. Aplicable sobre acero inoxidable, zinc, cobre, latón, hojalata, aluminio, plásticos, etc

Dosificación: Dilución 1:200 - 1:800

Modo de empleo: Diluir en el agua a la dosis indicada y aplicar mediante pulverización, rociado o lavado.

Indicaciones: Desinfectante de uso ganadero. Desinfección de instalaciones, material y medios de transporte.

N° registro 01514-P

Producto: YODO S. P.

Composición: Nonilfenoxi poli etanol yoduro 8,75%

Espectro de actividad: Virus, bacterias, hongos, esporas

Rapidez de acción: Acción rápida

Registrado para aplicación en presencia de animales: Sí

¿Afecta según tipo de aguas y temperatura la actividad o solubilidad?: No

¿Tiene algún efecto corrosivo sobre el material?: No. Aplicable sobre acero inoxidable, zinc, cobre, latón, hojalata, aluminio, plásticos, etc. Puede colorear el material

Dosificación: Dilución 2-4 ml/l agua. Dilución 10-12 ml/l agua

Modo de empleo: Diluir en el agua a la dosis indicada y aplicar mediante pulverización, rociado o lavado.

Indicaciones: Uso ganadero. Desinfección de locales, instalaciones y material quirúrgico. N° registro 8.152

