Desinfectante de élite.
Ecológico y efectivo.

OX VIRIN®







NÚCLEO OX-VI INCORPORADO

PRODUCTO ECOLÓGICO

CARACTERÍSTICAS

Producto certificado para la desinfección de instalaciones, superficies, ambientes, utensilios y equipos en la Industria Agroalimentaria.
Producto 100% biodegradable.

Composición: 25% peróxido de hidrógeno, 8% ácido acético, 5% ácido peracético, núcleo OX-VI, excipientes y agua.
Registrado en el Ministerio de Sanidad y Consumo (08-20/40/90-02518 y 08-20/40/90-02518 HA).
Envases: OX-VIRIN está disponible en envases de 1, 5, 20, 200 y 1100 kg.

VENTAJAS

- Efectivo frente a un amplio espectro de microorganismos: bacterias, hongos, virus, esporas, algas y protozoos.
- Eficacia frente a microorganismos altamente resistentes.
- Su uso continuado no ocasiona la aparición de fenómenos de resistencia microbiana.
- Acción rápida y eficaz a dosis bajas.
- Producto activo incluso en presencia de materia orgánica.
- No es corrosivo a dosis de uso.
- No precisa aclarado.
- Elimina el biofilm que recubre las superficies.
- Su actividad es independiente de los parámetros físico-químicos del agua (pH, temperatura, etc.). Eficaz incluso a bajas temperaturas.
- Sus propiedades se mantienen intactas durante más de dos años.
- Posee gran estabilidad.
- Fácil y cómodo control de residual mediante tiras reactivas colorimétricas.
- No forma subproductos tóxicos.
- No es tóxico para las personas, los animales ni el medio ambiente.
- 100% Biodegradable.
- No altera las propiedades organolépticas de los alimentos ni deja residuos.

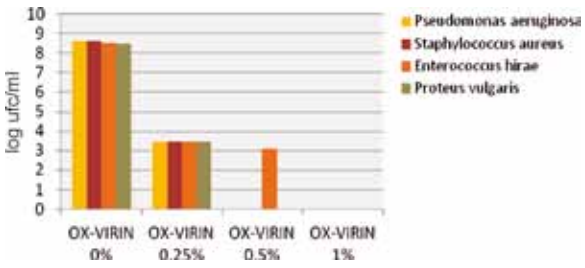
EFICACIA

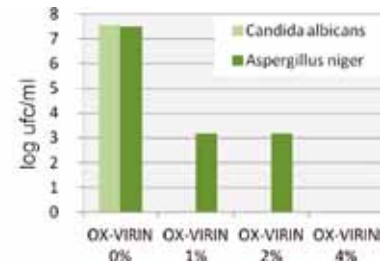
Normas UNE-EN 1276, 1650, 1656, 1657, 13697, 14476, 14675.

Eficacia probada frente a Bacterias:
Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Clostridium spp., Enterococcus spp., Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Yersinia enterocolitica, Listeria spp., Salmonella enteritidis, Salmonella virchow, Salmonella thompson, Salmonella typhimurium, Salmonella hadar, Campylobacter jejuni, etc.

Eficacia probada frente a Hongos:
Candida albicans, Aspergillus niger, Penicillium expansum, Botrytis cinerea, Rhizopus stolonifer, etc.

Eficacia probada frente a Virus:
Orthopoxvirus Vaccinia, Adenovirus tipo 1, Poliovirus tipo 1, Virus Influenza A H1N1, etc.





Eficacia comparativa con otros desinfectantes:

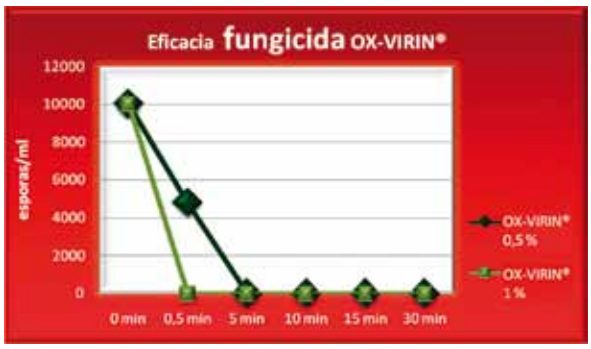
	OX-VIRIN	Aldehídos	Clorados	Amonios	Alcoholes	Luz UV
Bacterias	++	+	++	+ (G+)	++	+
Hongos	++	+	+	+ -	+	+
Esporas	++	+	-	-	-	-
Virus	++	+	++	+ -	-	-

Eficacia comparativa frente a *Pseudomonas aeruginosa y Escherichia coli* en función de la temperatura:

	Temperatura: 20ºC		Temperatura: 10ºC	
	P. aeruginosa	*E. coli*	*P. aeruginosa*	*E. coli*
OX-VIRIN	++	++	++	++
Aldehídos	++	++	-	+/-
Amonios	++	++	-	+/-
Clorados	+	-	-	-







APLICACIONES Y DOSIS

Producto concentrado, que requiere dilución antes de su uso.

Aplicaciones	Dosis	Modo de Aplicación
Desinfección de superficies e instalaciones	1 %	Pulverización
Desinfección de equipos, utensilios, ropa de trabajo, etc.	0,5-1%	Pulverización / Inmersión
Desinfección del calzado	1 %	Inmersión
Desinfección ambiental	0,5-1%	Nebulización
Desinfección de circuitos CIP	0,1-0,5%	Recirculación

Con 1 litro de dilución se desinfectan 4 - 5 m^2 en función de la porosidad del material.

NUEVAS FORMULACIONES CON OX-VIRIN:

Ox-Virin E, formulado con un nuevo Núcleo **OX-VIE** al que se han añadido sustancias tensoactivas que favorecen la creación de una capa perfecta que permite una mayor adherencia y penetración en superficies rugosas y difíciles. Especialmente formulado para la desinfección en condiciones extremas y/o con riesgo de contaminación por microorganismos patógenos altamente resistentes.

OX-Virin Manos, el desinfectante de manos para su uso directo en dispensador automático, bactericida, fungicida y virucida. Probado específicamente frente al virus H1N1.

Edificio OX
Parque Tecnológico Walqa · Ctra. Zaragoza, Km.566 · 22.197 Cuarte (Huesca) España
Tel.: (+34) 974 214 124 · Fax (+34) 974 214 470
oxcta@oxcta.com · www.oxcta.com