

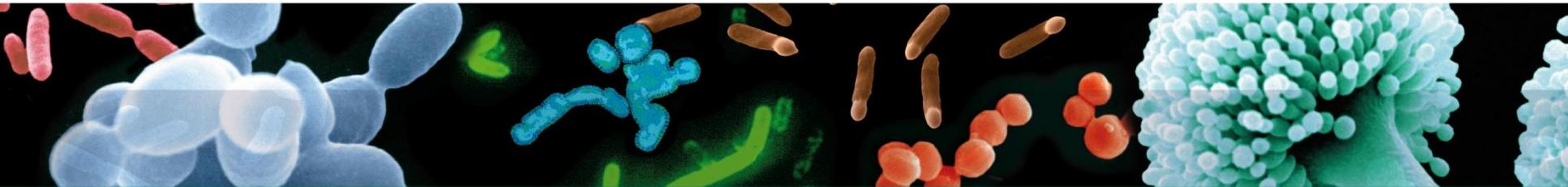


Le professionnel de la désinfection

Desinfección de superficies Selección de formulas efectivas



Nuestra Iniciativa Eco-Responsable **ANIOSAFE**



Philippe Nicolai

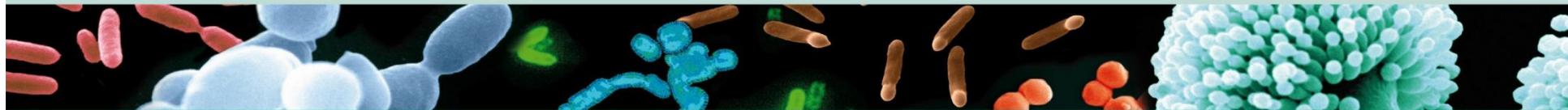
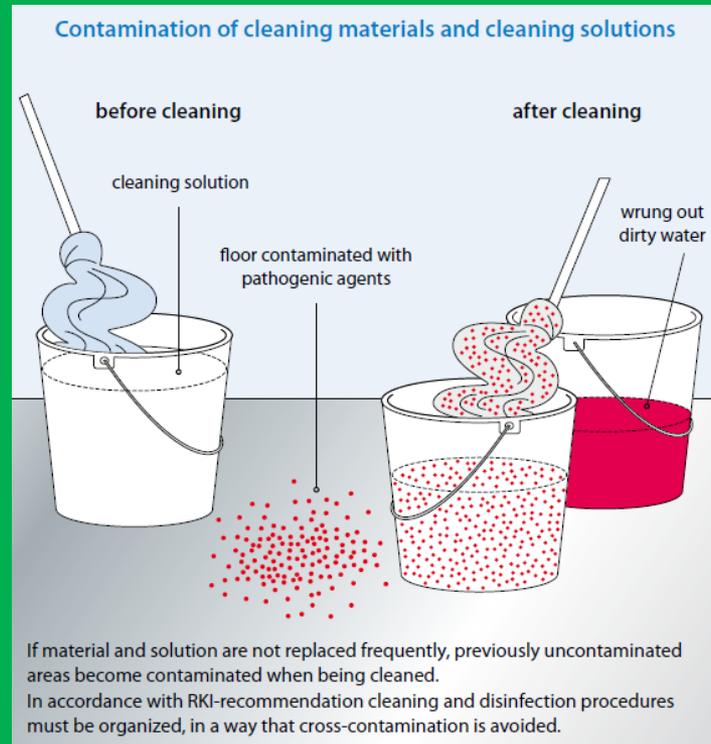
www.anios.com

Pavé du moulin - 59260 Lille-Hellemmes - France

Tél. +33 3 20 67 67 67 - Fax +33 3 20 67 67 68

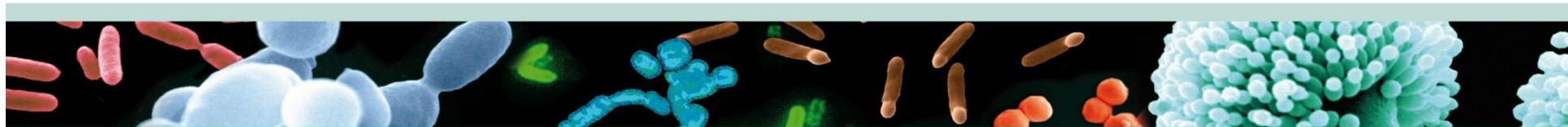


Reducir el riesgo de transmisión cruzada: limpieza y desinfección



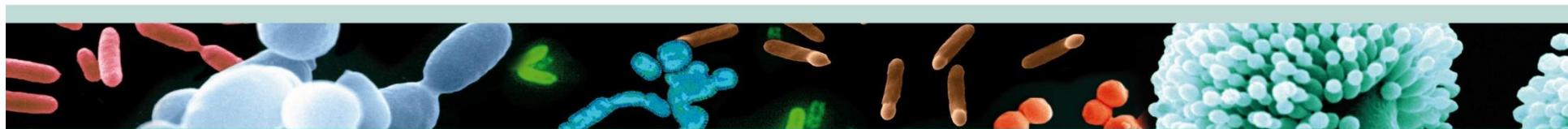
Bio-limpieza

- Limpieza microbiológica \neq Limpieza Visual
- La combinación de tratamiento de limpieza y desinfección
- Propiedades desinfectantes
 - Elección de desinfectante
 - Selección de sustancia activa antimicrobiana

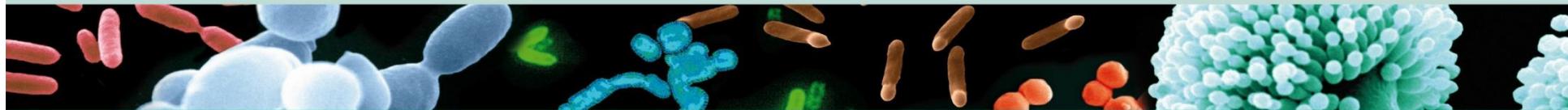
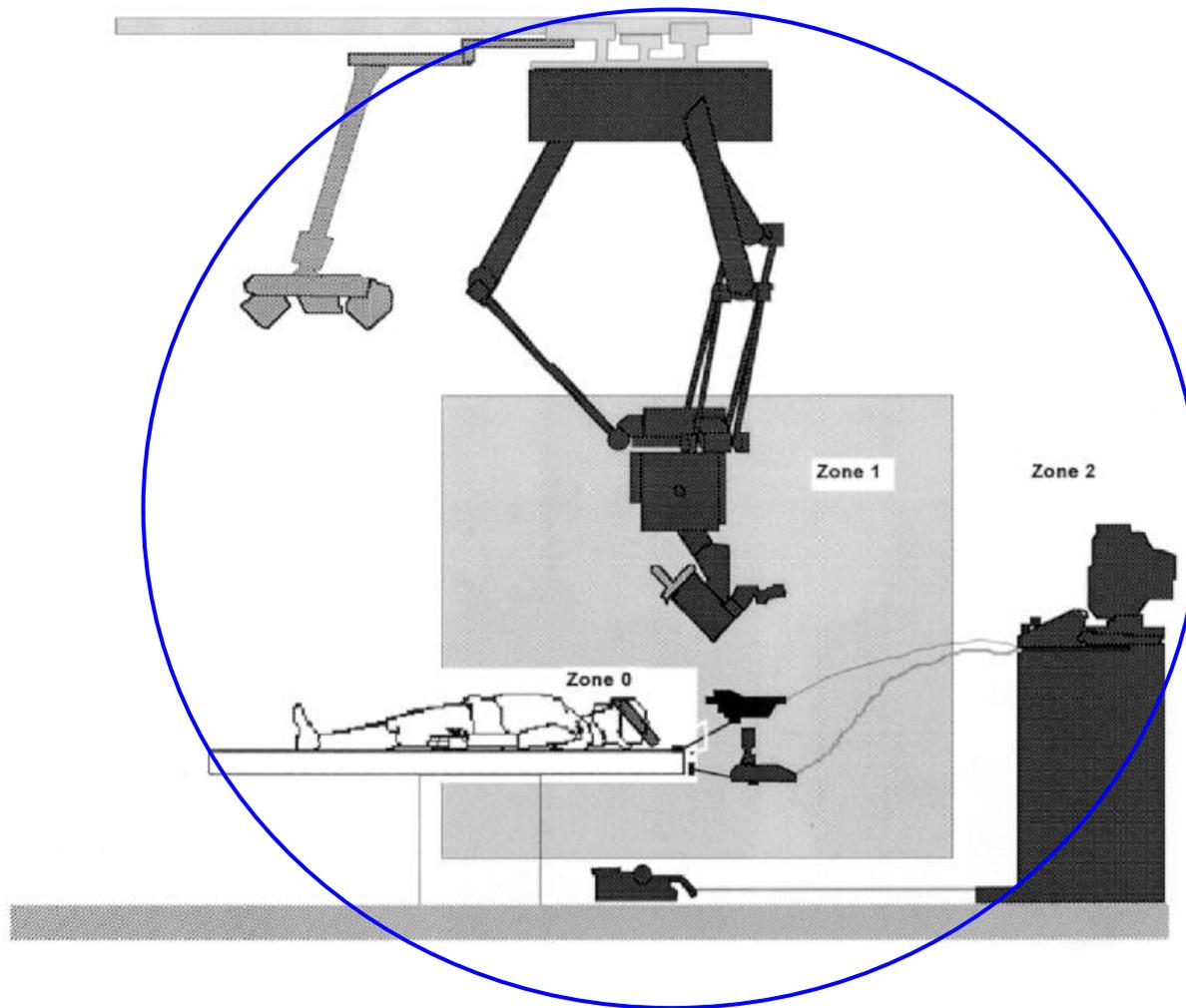


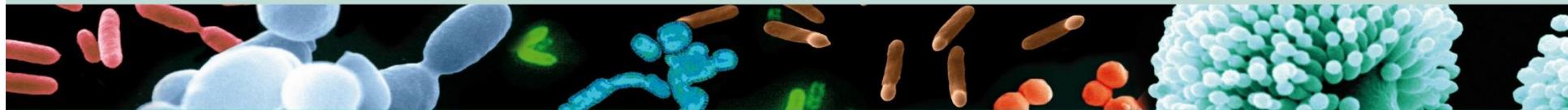
Distribución de las zonas en función del riesgo

Zona 1	mínimo riesgo	<u>Lobbies</u> , <u>oficinas</u> , departamentos administrativos, el alojamiento interno, <u>departamentos técnicos</u> , las residencias de ancianos y hogares de cuidado residencial	Limpieza diaria Desinfección una vez a la semana
Zona 2	bajo riesgo	Pasajes, <u>ascensores</u> , <u>escaleras</u> , <u>salas de espera</u> , consultas externas, médicos departamentos de rehabilitación, unidades residenciales para la tercera edad, los departamentos de larga y media duración, salas psiquiátricas y de maternidad y <u>áreas de lavado de esterilización central</u>	Bio-limpieza diaria
Zona 3	alto riesgo	Sala de pediatría, unidades de cuidados intensivos, accidentes, reanimación, medicina, radiología, <u>hemodiálisis</u> , exploración funcional, hematología, los departamentos de quimioterapia, salas de trabajo, laboratorios, <u>bloques operativos sépticos</u> y bloques obstétricas, curas médicas, <u>partes limpias de los departamentos de esterilización central</u> , <u>baños</u> , aseos y cocinas	Bio-limpieza diaria varias veces al día si es necesario
Zona 4	riesgo máximo	Departamento de <u>Neonatología</u> , <u>bloques asépticas operativos</u> , quemaduras, <u>inmunodeficientes</u> , <u>trasplante de órganos</u> , departamentos de hematología, quimioterapia y <u>oncología</u>	Bio-limpieza diaria múltiples veces



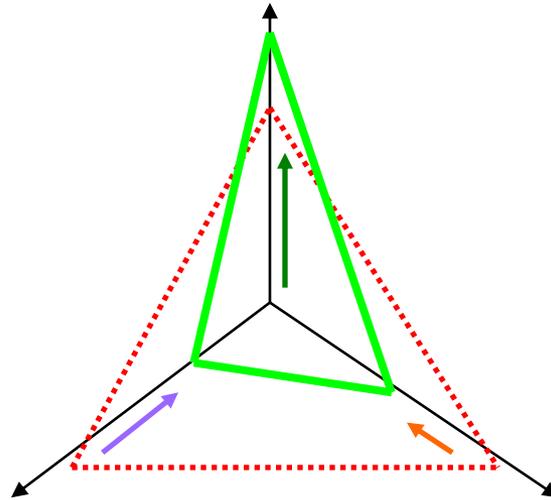
OT = riesgo máximo de contaminación cruzada





Visión moderna de los desinfectantes

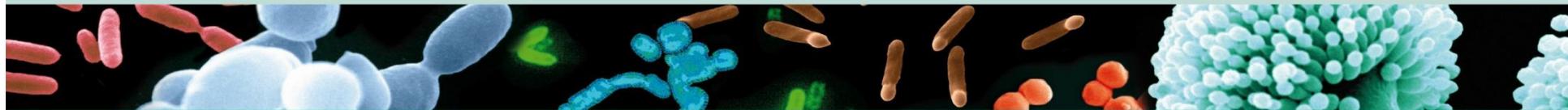
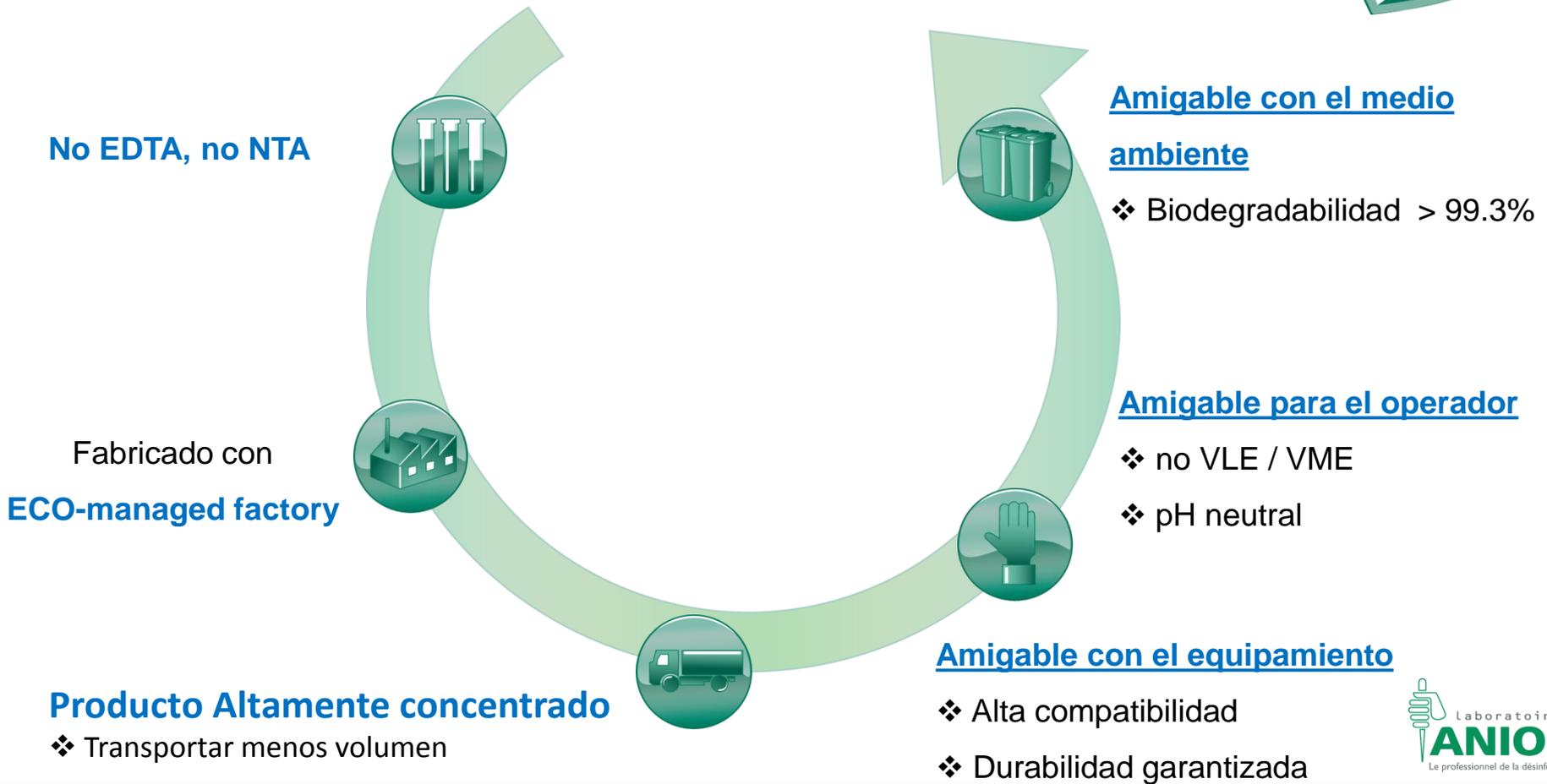
Eficacia antimicrobiana: normas CEN TC 216



Toxicidad para el hombre

Toxicidad para el medio ambiente

...Eco-formula...

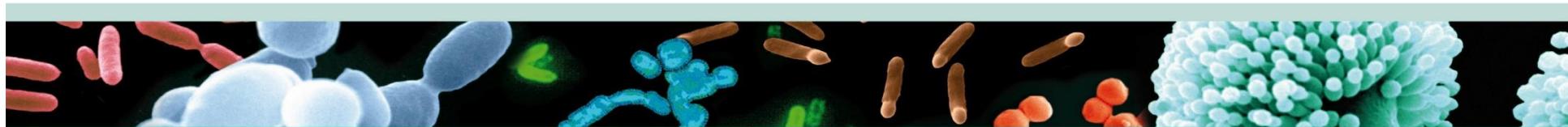


Superficies Hospitalarias

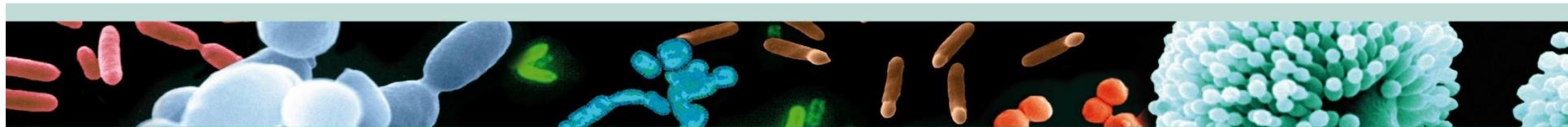
Para evitar la contaminación cruzada
debemos realizar :

Detergencia

Desinfección



Protocolo COTIDIANO de limpieza y desinfección de superficies

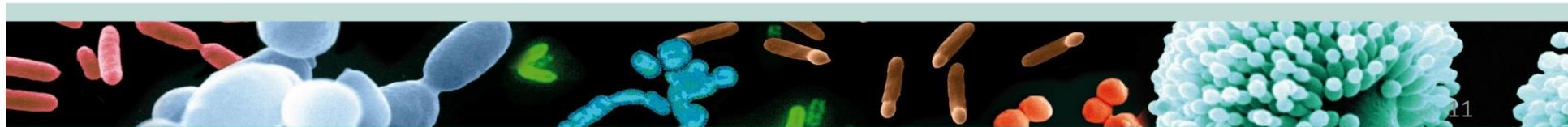


Gama Suelos y Superficies



Surfanios Premium

- Objetivos
 - Optimizar la naturaleza de los componentes
 - Optimizar la compatibilidad / materiales
 - Optimizar la tolerancia / usuarios



Detergente desinfectante
suelos y superficies

INDICACIONES

Limpeza y desinfección de suelos, paredes y material médico.

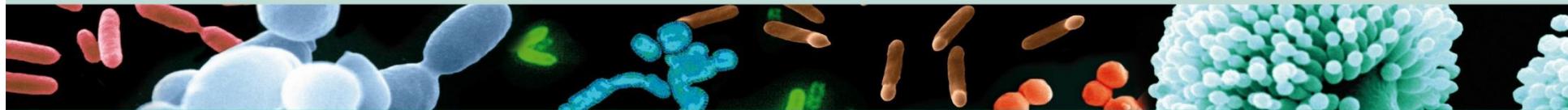


PRODUCTO
A DILUIR
20 ml → 8 L

- Productos que combinan las acciones detergente y desinfectante en una operación simultánea
- Eficacia demostrada en bacterias y humedades aisladas del entorno hospitalario
- Producto formulado sin aldehído
- Optimización de la informaciones ecotoxicológicas

CARACTERÍSTICAS

- Solución de color verde
- pH del producto puro: 11.2
- pH del producto diluido : aprox. 8
- Densidad : 1.007
- Indice de refracción : 1.3587



SURFANIOS

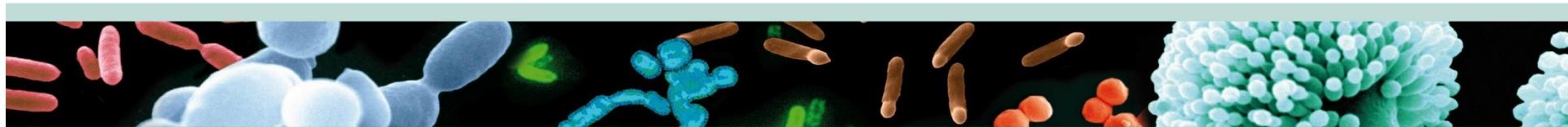
SURFANIOS LIMÓN

Detergente desinfectante
suelos y superficies



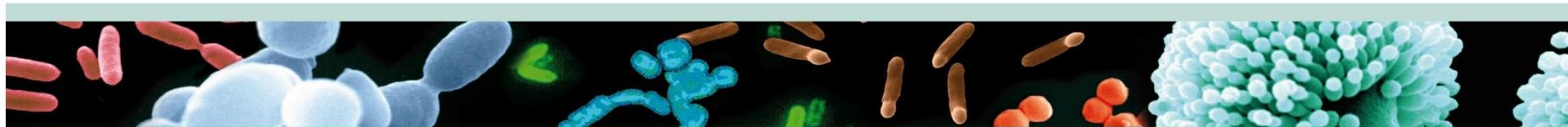
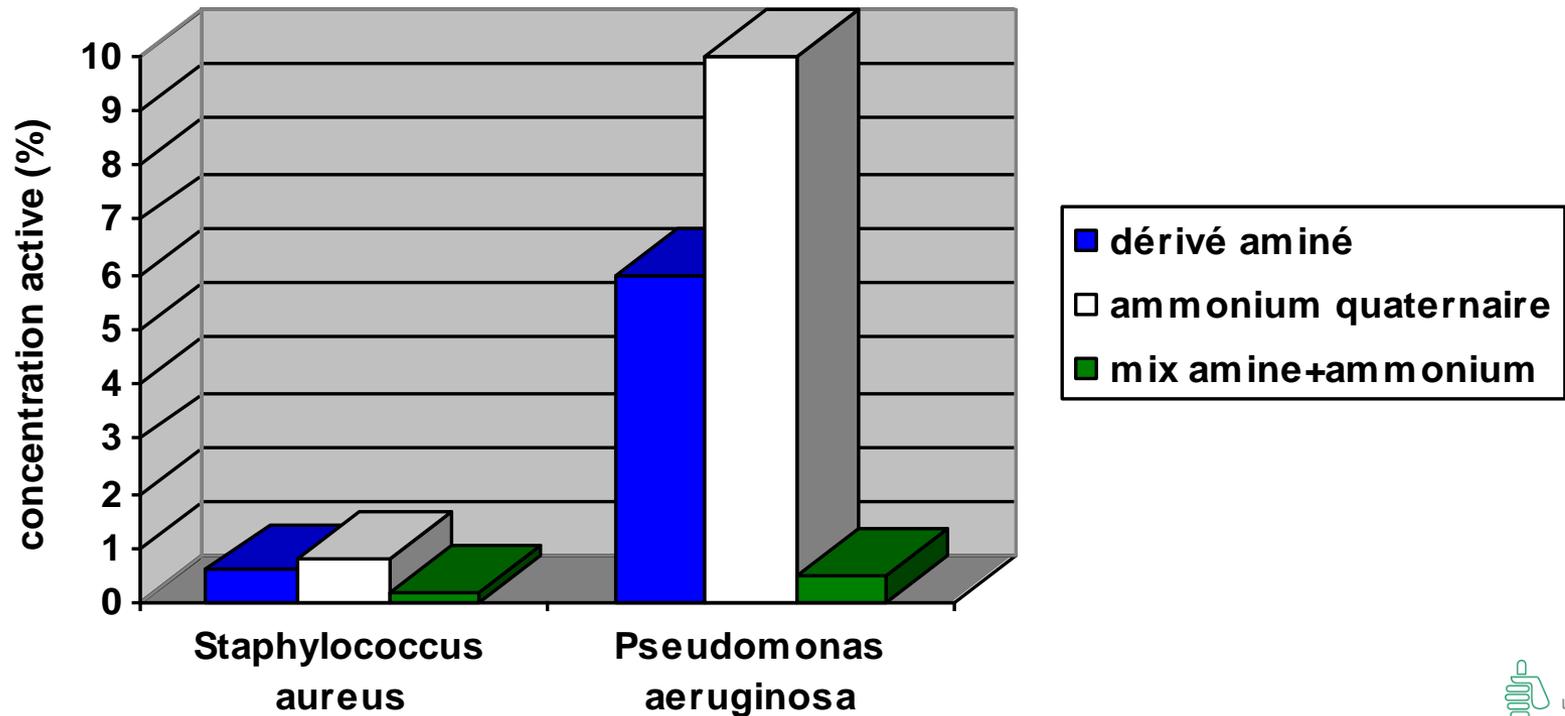
Composición

- Principios activos antimicrobianos
 - Cloruro de amonio cuaternario
 - Anfotero
- Tenso-activos no iónicos
- Agente secuestrante
- Excipientes



Synergie

activité bactéricide en présence de protéines
(conditions de saleté)



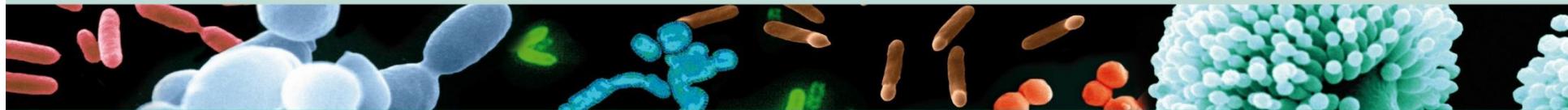
SURFANIOS
SURFANIOS LIMÓN

Detergente desinfectante
suelos y superficies

Propiedades microbiológicas

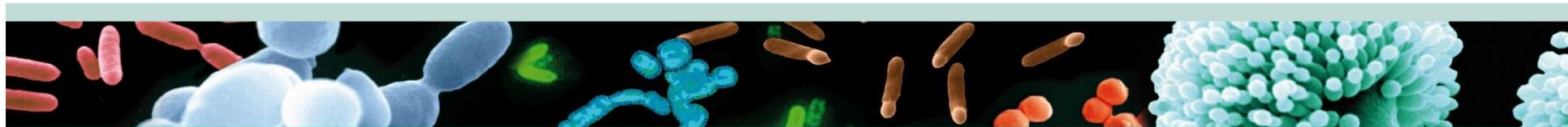
PROPIEDADES MICROBIOLÓGICAS

Activo en	Normas	Tiempo de contacto
Bacterias	EN 1040, EN 13727, EN 1276, T 72-300 (BMR)	5 minutos
	NF T 72-170, NF T 72-190 T 72-300 (L. pneumophila)	15 minutos
Mycobacterias	M. tuberculosis (B.K.)	15 minutos
Levaduras / Mohos	EN 1275 (C. albicans) T 72-300 (A. niger , A. fumigatus)	15 minutos
	EN 1650 (C. albicans)	5 minutos
Virus	HIV-1, BVDV (virus modelo HCV), PRV (virus modelo HBV) Influenza virus A (H ₁ N ₁)	5 minutos
	Influenza virus (H ₅ N ₁)	15 minutos



Compatibilidad Surfianios

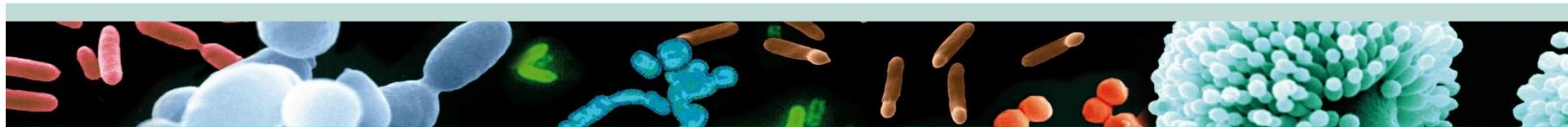
- Aluminio
- Acero inoxidable
- Polietileno
- Silicona
- Policloruro de vinilo (PVC)
- Polimetacrilato de metilo (PMMA)
- Polietilene tereftalate (PET)
- Espuma ZYPREX®
- Polieterimido (PEI)
- Acrilonitrilo butadieno Estireno (ABS)
- Poliuretano (PU)
- Poliamida (PA)
- Policarbonato (PC)
- Caucho nitrilado
- Polifenilsulfono (RADEL®)
- Poliestireno
- Poliester
- Neopreno
- CORIAN®



Compatibilidad surfanios

revestimientos de superficies

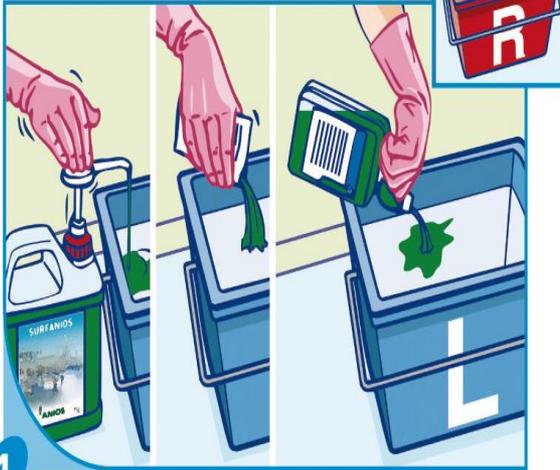
- Losa de techo – AMF®
- Losa de techo – ROCKFON®
- Losa – GERFLOR®
- Tejidos – TRANSACO®
- Tejidos – ASKLE®
- Revestimientos de sillas de ruedas – DUPONT MEDICAL®
- Revestimientos de mobiliario – FGCK®
- Revestimientos de suelos – AMSTRONG®
- Revestimientos de suelos – TARKETT®
- Revestimientos de suelos – FORBO SALINO®



Surfanios

MODO DE EMPLEO

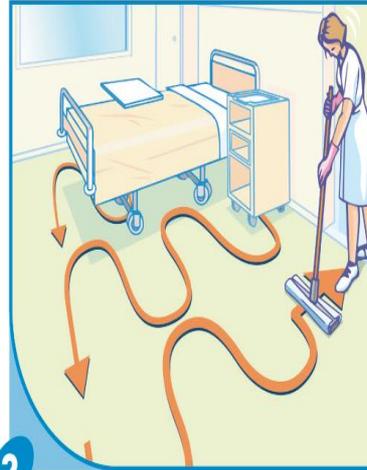
1 presión de bomba
(20 ml) en un balde
de 8 litros de agua



1

Llenar un recipiente de lavado y un recipiente de aclarado con 8 litros de agua.

Disolución al 0,25% : Verter una dosis de 20 ml de SURFANIOS en el recipiente de lavado.



2

Tras haber realizado un barrido húmedo de la superficie, proceder al lavado respetando el esquema de limpieza: desde el fondo hasta la salida. No aclarar la superficie.



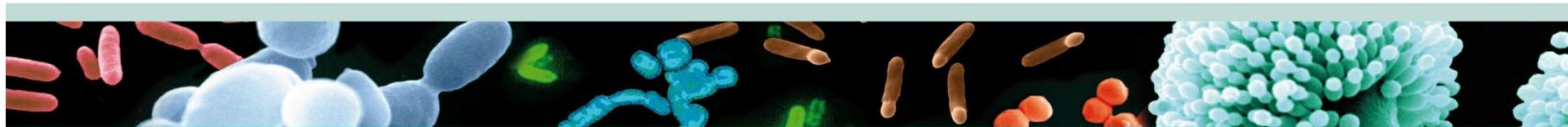
3

Aclarar y secar la bayeta antes de introducirla en el recipiente de lavado. (El carrito de la limpieza no debe estar dentro de la estancia sino en el pasillo).



Surfanios

- Detergencia y desinfección en un único paso.
- Amplio espectro microbiano (**excepto** Clostridium d.)
- Compatible con todo tipo de materiales.
- Fácil de usar: se aplica y no se enjuaga.
- Tiempo de contacto: 15 minutos.
- Alto rendimiento: dilución 20 ml en 8 litros de agua.
- Bajo costo
- Biodegradable.



SURFA'SAFE

Espuma detergente
Desinfectante
de superficies



INDICACIONES

Espuma detergente desinfectante para limpieza y desinfección de todo tipo de superficies (material médico, escurrideros).

LISTO
PARA USO



5 min.

- **Concepto SES (Seguridad, Eficacia, Simplicidad)**
- **Su fórmula no contiene sustancias CMR. Sin perfume ni alcohol**
- **Amplio espectro virucida**
- **Espuma compacta que evita la acumulación de producto**

CARACTERÍSTICAS

SEGURIDAD

- SURFA'SAFE es un detergente desinfectante cuya fórmula carece de sustancias CMR. No contiene ni perfume ni alcohol.
- Su dosificador de espuma compacta limita tanto la formación de aerosol, como la volatilidad de los compuestos.
- Su espuma compacta evita que se acumule excesivamente el producto en las superficies a tratar.
- Su fórmula es óptima para favorecer la compatibilidad con los materiales, especialmente los que están fabricados a base de polímeros (policarbonato, ...).

EFICACIA

- Amplio espectro antimicrobiano.
- El dosificador de espuma permite una mejor adherencia a las superficies a tratar.
- La fórmula innovadora de SURFA'SAFE permite ampliar el uso del producto, especialmente con superficies que estén en contacto con productos alimentarios.

SIMPLICIDAD

- SURFA'SAFE es un producto listo para su uso.
- Su gatillo rojo (específico para dosificador de espuma) permite distinguir más fácilmente los productos SURFA'SAFE.
- Su fórmula permite el secado rápido de las superficies.



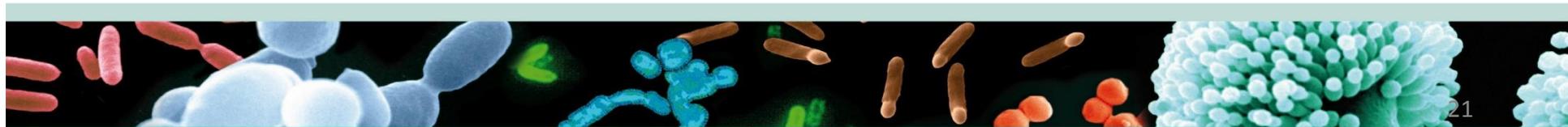
Laboratoires
ANIOS
Le professionnel de la désinfection

Laboratoires
ANIOS
Le professionnel de la désinfection

Surfa'safe

limpieza y desinfección de superficies altas

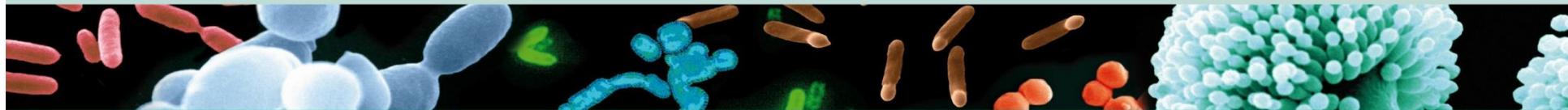
- Incubadoras
- Cialítica
- Mesadas
- Carros de anestesia
- Camillas
- Dispositivos médicos
- Aparatos
- Monitores
- etc...



Propiedades microbiológicas

PROPIEDADES MICROBIOLÓGICAS

Activo sobre	Normas	Tiempo de contacto
Bacterias	EN 1040, EN 13727, EN 1276, EN 14561	5 minutes
Mycobacterias	Mycobacterium tuberculosis (B.K.)	5 minutes
Levaduras/ Mohos	EN 1275, EN 13624 EN 1650 (trichophyton mentagrophytes)	15 minutes
Virus	HIV-1, BVDV (virus modelo HCV), PRV (virus modelo HBV), Rotavirus, Herpes virus	5 minutes
	Influenza virus H ₅ N ₁	1 minute
	Feline Calicivirus (virus modelo Norovirus), Influenza virus A (H ₁ N ₁)	15 minutes



MODO DE EMPLEO

Consumo =
aprox. 8 a 10 ml/m²

1 presión de bomba = 0.8 ml



1

Aplicar la espuma detergente desinfectante en la zona que se va a tratar o, de preferencia, en un paño sin tejer.



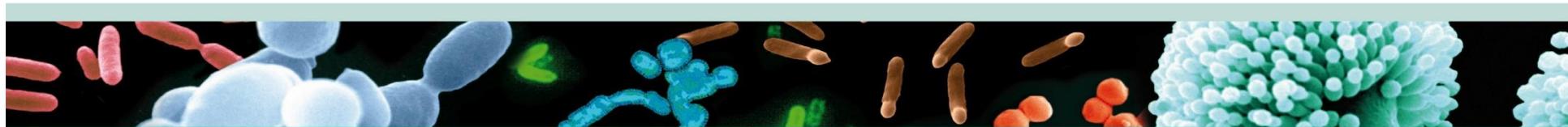
2

Repartir bien el producto.



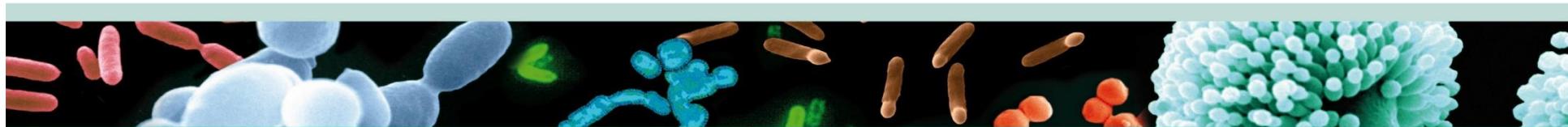
3

Dejar actuar. El enjuagado es inútil salvo si el dispositivo médico pudiera entrar en contacto con las mucosas.
Tiempo de contacto: 5 minutos como mínimo.



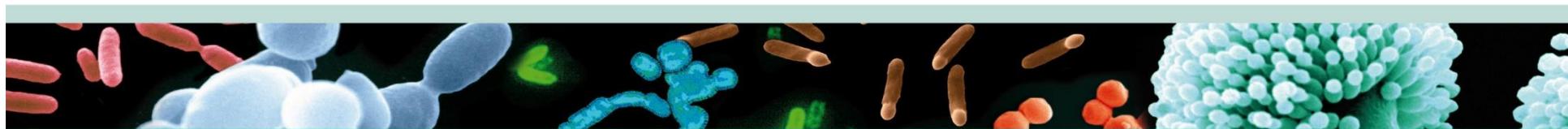
Comatibilidad Surfa fase revestimientos de superficies

- Fundas – MULLIEZ®
- Fundas – DARTEX®
- Fundas – GORETEX®
- Fundas - CLINIBED®
- Fundas – NIMBUS TRANSELL®
- Fundas – TARANE®
- Fundas – NAUSICAA Médical®
- Fundas – LE COUVIOUR®
- Fundas – PLASTAN 2000®
- Fundas – NORMED®
- Cojines – KINETEC®
- Cojines – OPTIMAIR®
Sociedad ASKLE®
- Tejido - ASKLE®
- Manta – CLINIBED®
- Manta – SODIS®
- Revestimientos - PARADEL®
- Losa de suelo – FORBO
SALINO®

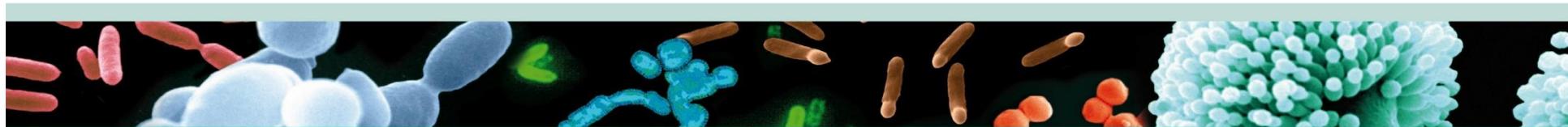


Surfa'safe

- Detergencia y desinfección en un solo paso.
- Conformidad con estándares europeos de eficacia antimicrobiana .
- Amplio espectro (excepto Clostridium d.)
- Biodegradable.
- Compatible con los materiales.
- Fácil aplicación. No se enjuaga.
- Tiempo de contacto: 5 minutos.
- Alto rendimiento, bajo costo.

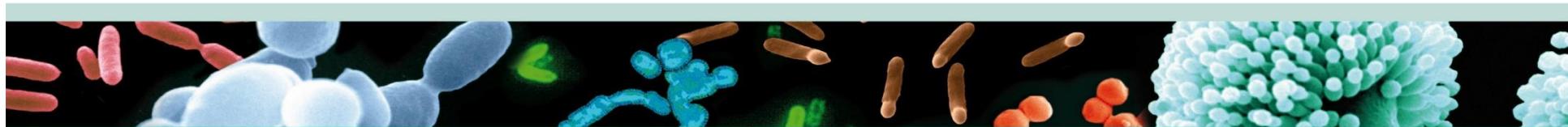


Protocolo COTIDIANO de limpieza y desinfección de superficies



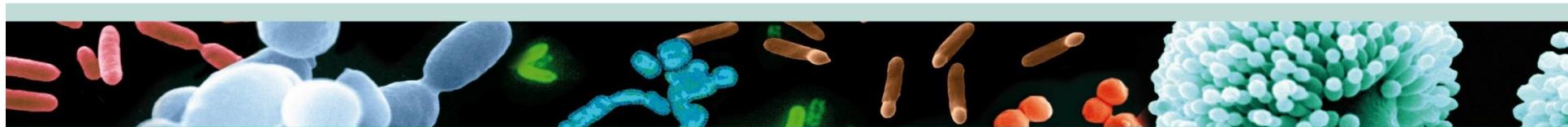
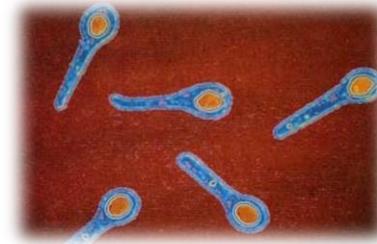
Protocolo de limpieza y desinfección de superficies EN PERIODO EPIDEMICO

Clostridium difficile



Clostridium difficile

- Problema:
 - principal agente etiológico de la diarrea nosocomial en pacientes tratados con antibioterapia.
- Consecuencias:
 - colitis pseudomembranosa (84 por 100.000).
- Orígenes:
 - Dónde:
 - Suelos: Capacidad para esporular
 - personas mayores, inmunodeprimidos, antibioterapia
 - Cómo: transmisión oro-fecal
- Protocolos
 - Aislamiento séptico de los pacientes infectados
 - Higiene de las manos
 - Limpieza
 - de las instalaciones y
 - del entorno del paciente

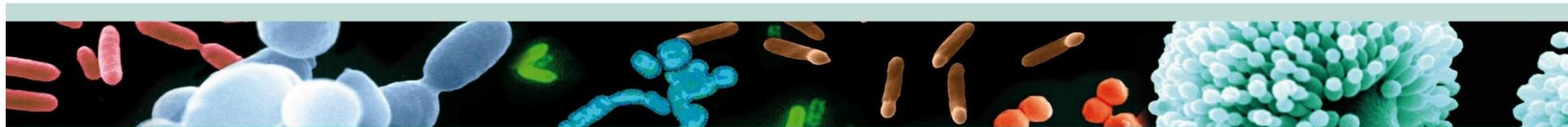


Una solución completa

- Spray limpiador desinfectante listo para su uso en superficies elevadas: Anioxy spray WS
- Detergente desinfectante concentrado en polvo para los suelos: Anios Oxy'Floor
- Vía aérea:
Aerosept 250 Compact / Aseptanios AD

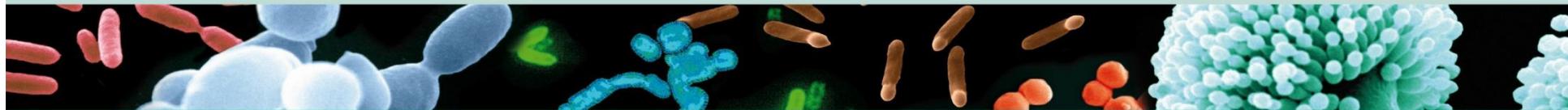


Laboratoires
ANIOS
Le professionnel de la désinfection



Anioxy spray WS

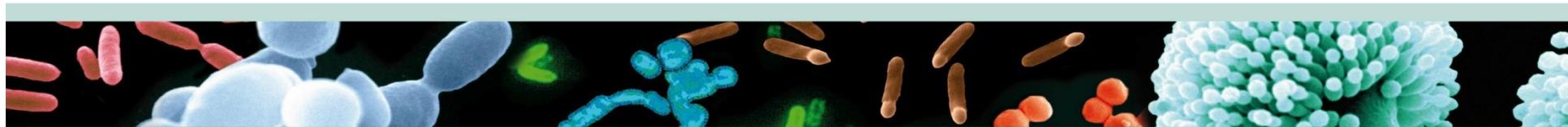
- Objetivos
 - Limpieza y desinfección de superficies altas
- Indicaciones:
 - en caso de epidemias constatadas por Ejemplo *Clostridium difficile*



Anioxy spray WS

Descripción:

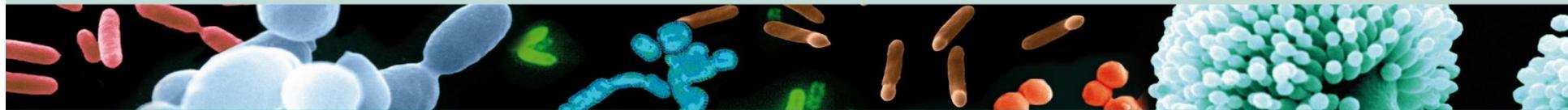
- Perspectiva general
 - Frasco pulverizador de 1 litro
- Composición (p/p)
 - Peróxido de hidrógeno 5%
 - Etanol 10%
 - Tensoactivos
- Clasificación según el País
 - Biocida Grupo 1 – TP2
 - DM clase IIA



Anioxy spray WS

Propiedades antimicrobianas

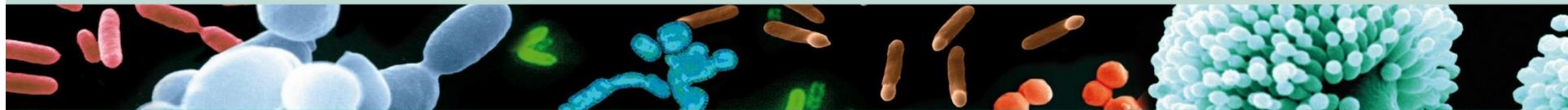
Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Bactericida	EN 1040	20%	5 min	20°C
	EN 1276	80%	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13727	20%	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13727	80%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13697	100%	5 min	20°C – c limpieza
Micobactericida	EN 14563	100%	30 min	20°C – c limpieza
	EN 14563	100%	60 min	20°C – c suciedad
Fungicida	EN 1275 Can	20%	5 min	20°C
	EN 1275 Asp	40%	15 min	20°C
	EN 13624 Can	40%	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13624 Asp	40%	15 min	20°C – c limpieza
	EN 13624 Can	80%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13624 Asp	40%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 13697	100%	15 min	20°C – c limpieza



Anioxy spray WS

Propiedades antimicrobianas

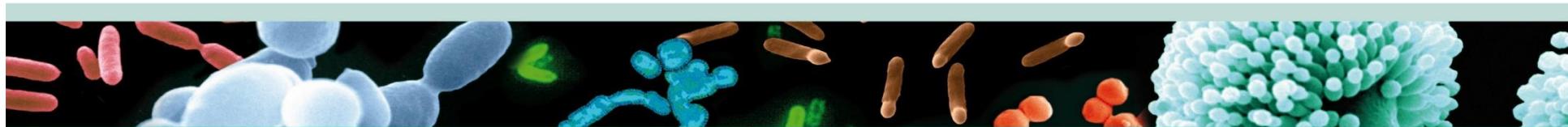
Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Virucida	EN 14476 Adenovirus	80%	30 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 Poliovirus	80%	30 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 PRV	100%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 BVDV	80%	5 min	20°C – SBF
Esporicida	EN 13704 B subtilis	60%	60 min	20°C – c limpieza
	EN 14561 B subtilis	100%	60 min	20°C – c suciedad
	EN 13697 B subtilis	100%	15 min	20°C – c limpieza
	EN 13697 B subtilis	100%	30 min	20°C – c suciedad
	EN 14561 Cl difficile	100%	30 min	20°C – c limpieza
	EN 13697 Cl difficile	100%	30 min	20°C – c suciedad
	EN 13697 Cl difficile V027	50%	30 min	20°C – c suciedad



Anioxy spray WS

- Electroquímica

Realizada sobre acero inoxidable Z30Cr13

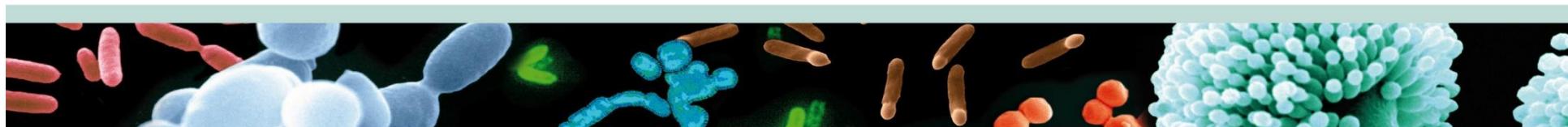


Anioxy spray WS

Datos ambientales

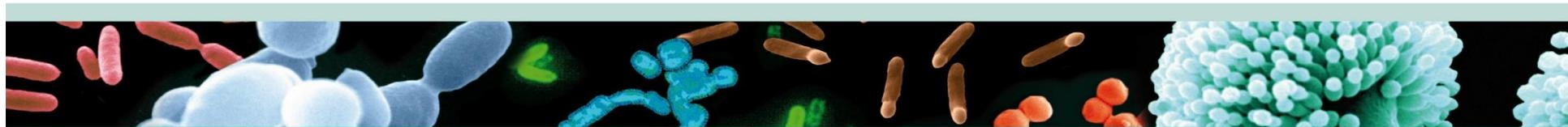
Ecotoxicidad
Producto listo para su utilización
No clasificado

Biodegradabilidad		
Materia inorgánica	Materia orgánica	
	fácilmente biodegradable	Otro*
90.4%	9.6%	0%
100%		



Anioxy spray WS

- Estabilidad y Conservación
 - Producto no utilizado
 - Almacenamiento: de +5° C a +25° C
 - 1 año
 - Frasco en curso de utilización
 - 1 año (a partir de la fecha de producción)
- No corrosivo para el acero inoxidable



Anioxy spray WS

Modo de uso



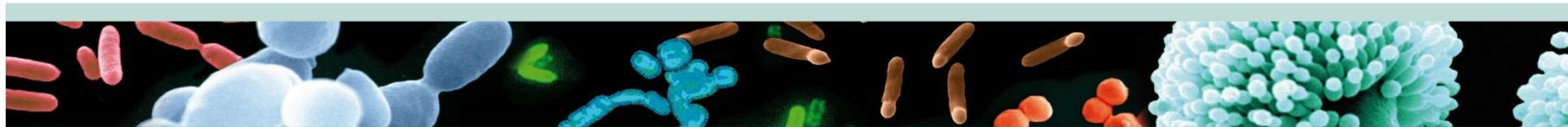
Pulverizar uniformemente sobre la zona que se va a tratar o sobre un no tejido limpio y seco.



Aplicar sobre la superficie

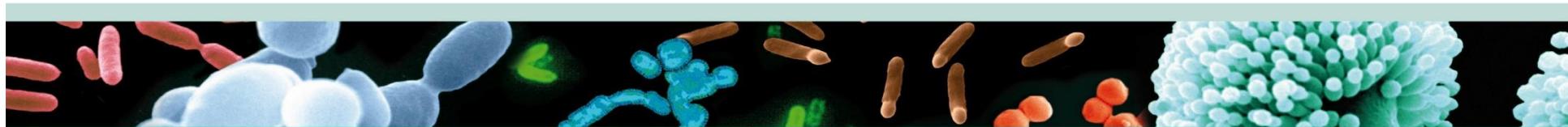


Dejar actuar respetando el tiempo de contacto en función de la actividad antimicrobiana .
No enjuagar.



Anios Oxy'Floor

- Objectivos
 - Proposer un producto de espectro ampliado para las grandes superficies (suelos, paredes ...)
- Indicaciones
 - Limpieza y desinfección de espectro ampliado de los suelos y superficies en caso de epidemias constatadas



Anios Oxy'Floor

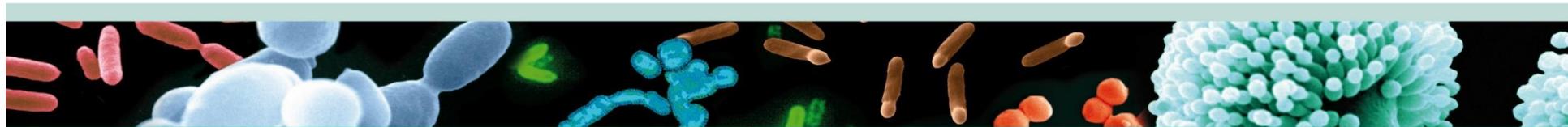
- Descripción

- Perspectiva general

- Bolsa y cubo de polvo blanco, de color azul en una dilución del 0,5%

- Composición

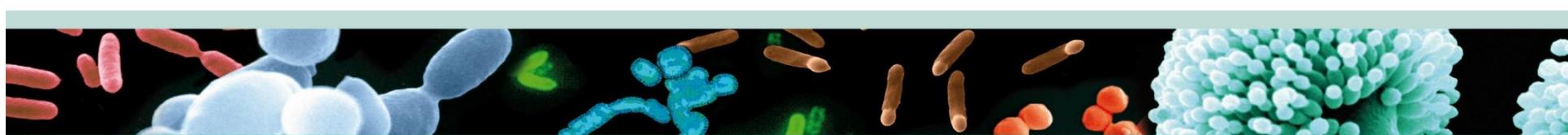
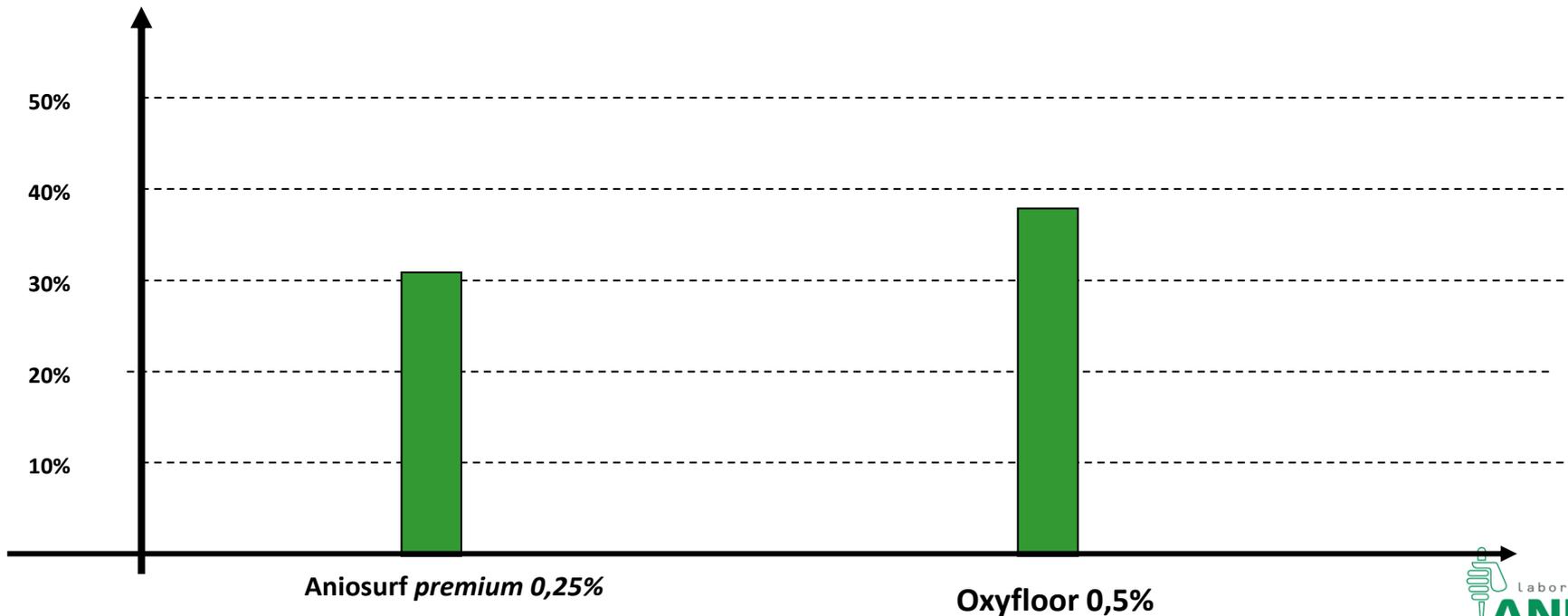
- Solución de ácido peracético (750 ppm) y alquil dimetil bencilamonio
 - tensoactivos



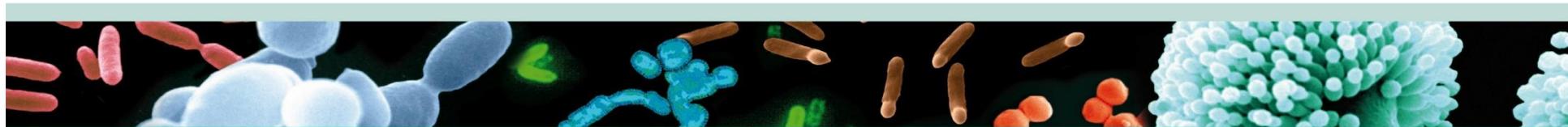
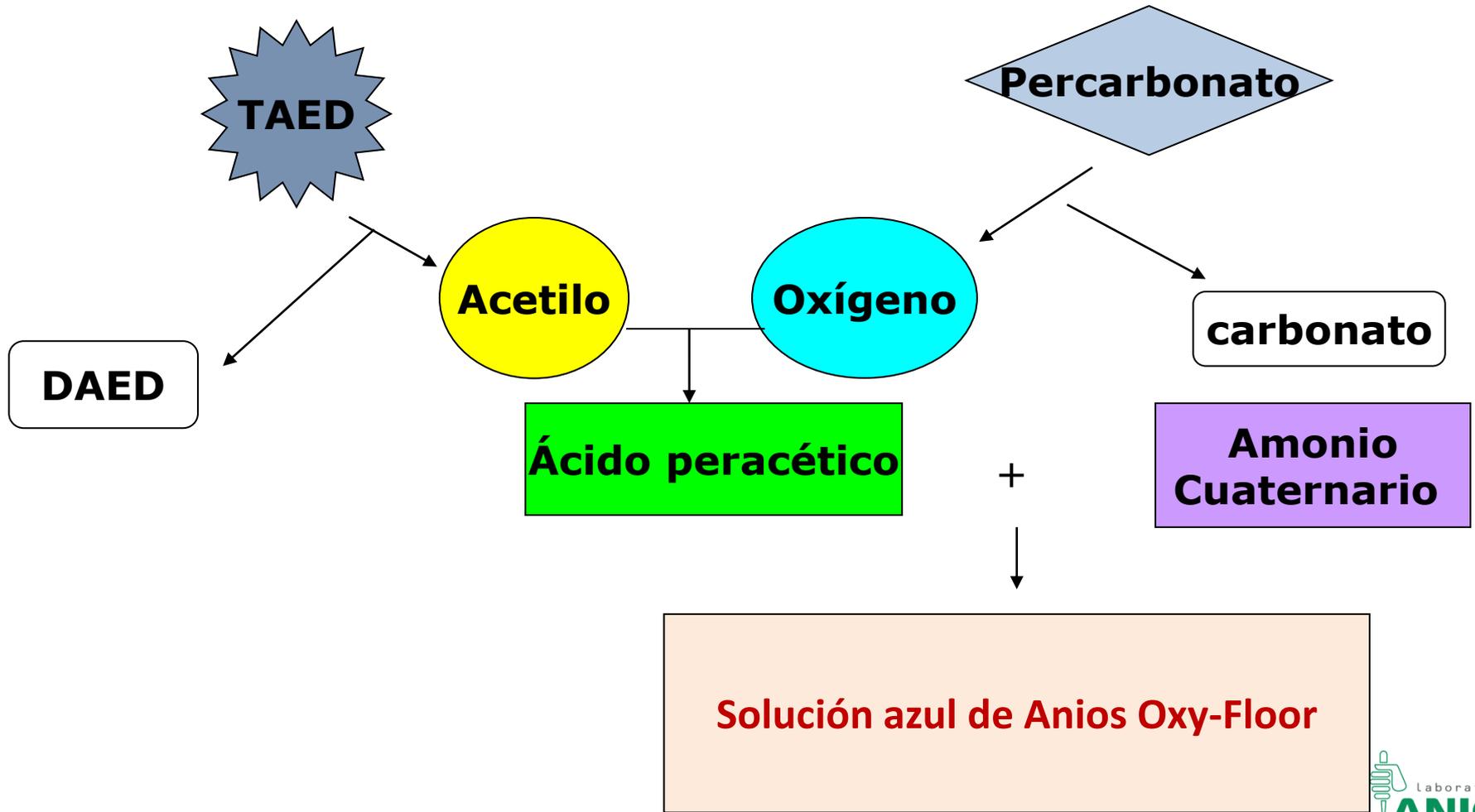
Anios Oxy'Floor

Propiedades detergentes

- Anios Oxy-Floor contiene un agente tensoactivo
 - Concentración > Surfianos premium (dosis de uso)



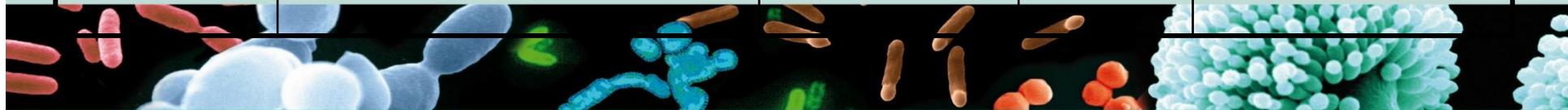
Principio de Anios Oxy Floor



Anios Oxy'Floor

Propiedades antimicrobianas

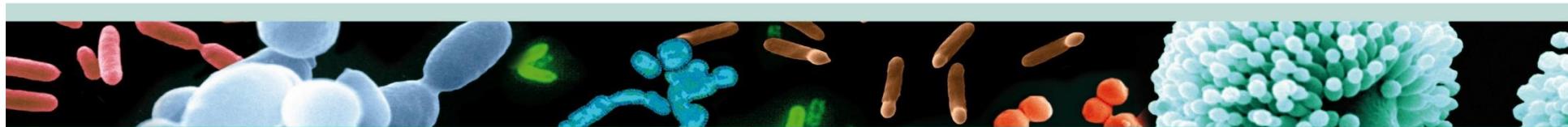
Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
●Bactericida	EN 1040	0,05%	5 min	20°C
	EN 13727	0,1%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13697	0,5%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13727 A baumannii	0,05%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13727 SARM	0,05%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13727 ERV	0,5%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13697 K pneumoniae □LSE +	0,5%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 13697 E coli □LSE +	0,5%		20°C – c suciedad
	EN 13697 E cloacae □LSE+	en curso		20°C – c suciedad
	EN 13697 E aerogenes □LSE+	en curso		20°C – c suciedad
				20°C – c suciedad



Anios Oxy'Floor

Propiedades antimicrobianas - complementos

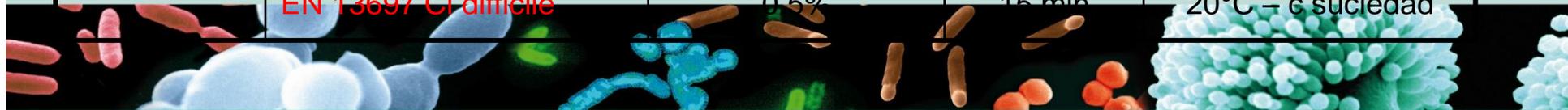
Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Micobactericida	EN 14348	0,5%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 14563	0,5%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 13697	en curso	5 min	20°C – c suciedad
Fungicida	EN 1275	0,5%	5 min	20°C
	EN 13697	0,5%	15 min	20°C – c suciedad



Anios Oxy'Floor

Propiedades antimicrobianas

Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Virucida	EN 14476 Adenovirus	0,5 %	30 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 Poliovirus	0,5%	60 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 PRV	0,5%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 BVDV	0,5%	10 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 Rotavirus	0,5%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 Norovirus	0,5%	5 min	20°C – c suciedad
	EN 14476 Vaccinia virus	0,1%	5 min	20°C – c suciedad
Esporicida	EN 13704 B subtilis	0,5%	90 min	20°C – c limpieza
	EN 13704 Cl difficile	0,5%	15 min	20°C – c suciedad
	EN 13697 Cl difficile	0,5%	15 min	20°C – c suciedad

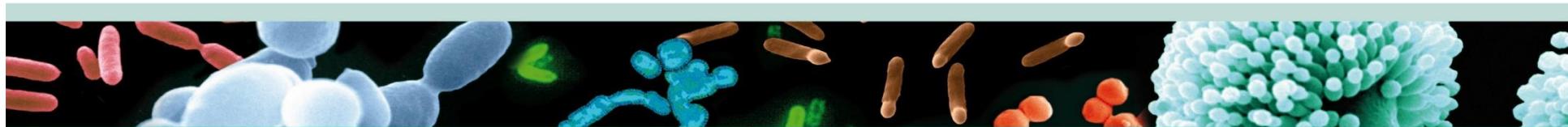


Anios Oxy'Floor



- Datos ambientales

Ecotoxicidad	
Producto concentrado	Con dosis de uso (0,5%)
No clasificado	No clasificado



Anios Oxy'Floor

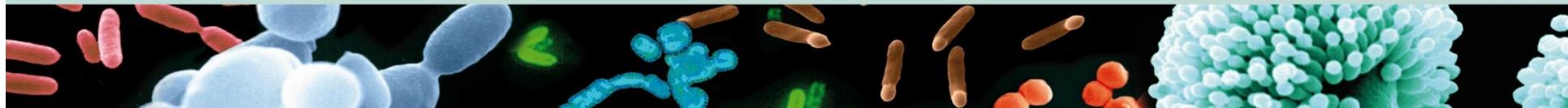


- Datos ambientales

Biodegradabilidad		
Materia inorgánica	Materia orgánica	
	fácilmente biodegradable	Otro*
48%	42%	10%
> 90%		

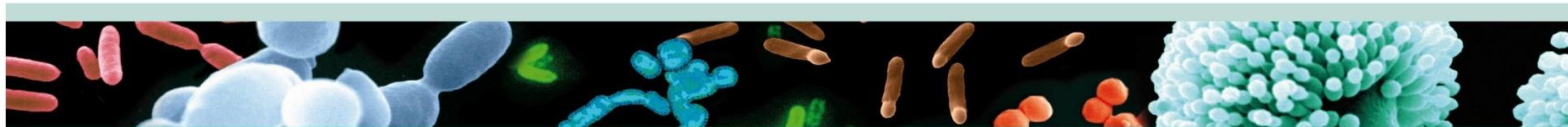
*no es fácilmente biodegradable o no se conocen los datos

Substancias «otras»	%	Biodegradabilidad
C16-C18 ETOXILATO DE ALCOHOL GRASO	4	«Se elimina bien mediante biodegradación»
GLUCONOLACTONA	4.85	Biodegradabilidad intrínseca
FOSFONATOS	1.1	«Presenta una biodegradación lenta en el entorno»
COLORANTE	0.05	No hay datos



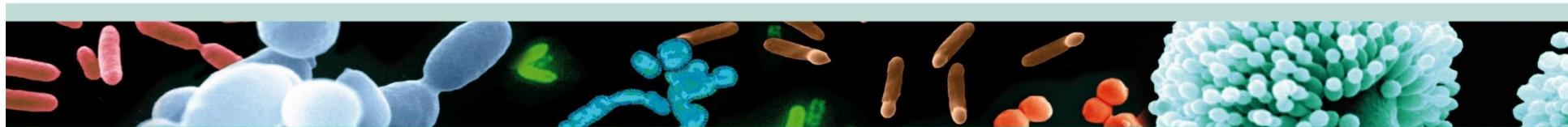
Anios Oxy'Floor

- Estabilidad y Conservación
 - Producto no utilizado
 - Almacenamiento: de +5° C a +30° C
 - 2 años
 - Producto higroscópico: mantener alejado de la humedad



Anios Oxy'Floor

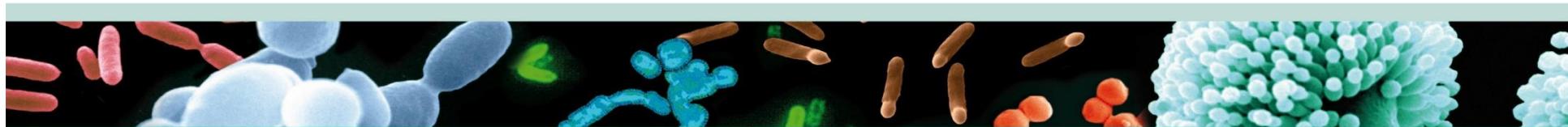
- Compatibilidades con
 - Los revestimientos de suelos: Tarkett, Gerflor, Forbo Sarlino
 - Los aceros inoxidables
 - Los polímeros: PVC, Corian[®], etc..



Anios Oxy'Floor

- Puntos fuertes

- Un solo tiempo de contacto: 15 min.
- Una dilución: 0.5%
- Un solo nivel de eficacia en fase con los gérmenes «epidémicos»
 - Bactericida
 - Fungicida
 - Mico bactericida
 - Virucida
 - Esporicida



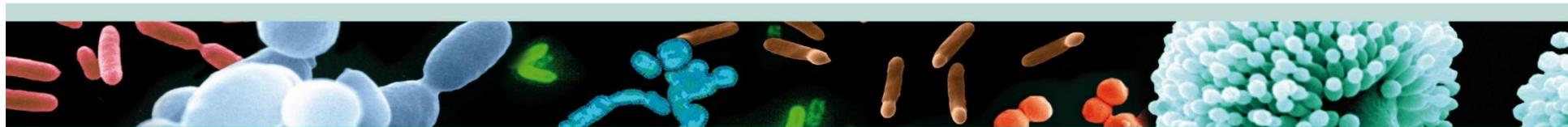
Anios Oxy'Floor

- Protocolo o Condiciones de utilización
 - Disolver el polvo preferentemente en agua templada
 - Favorecer la disolución del percarbonato

Agua a
temperatura
ambiente



Agua a 30°C

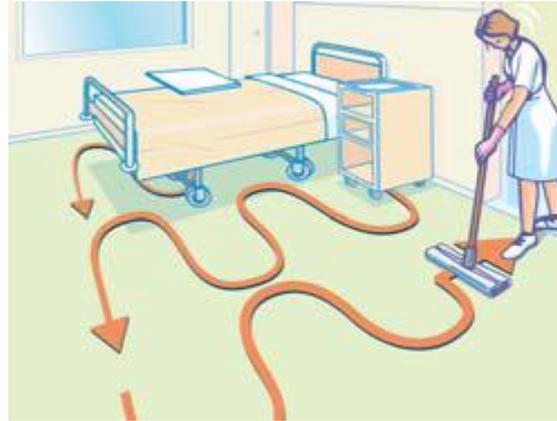


Anios Oxy'Floor

Modo de uso



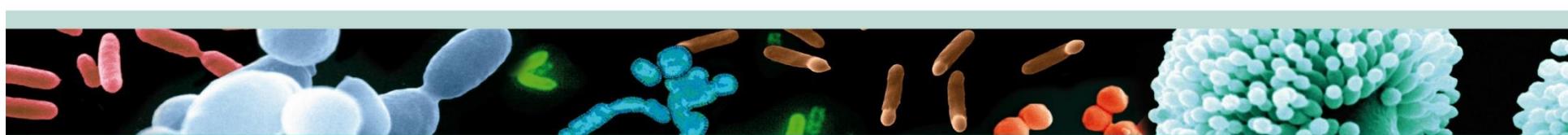
Llenar un cubo con 5 litros de agua templada.
Dilución de 0,5%: Verter una dosis de 25 g de ANIOS OXY'FLOOR
Conservación de la solución durante 8 horas.



Proceder al lavado respetando el esquema de limpieza: desde el fondo de la habitación hacia la salida.



Cambiar las bayetas tantas veces como sea necesario.
Poner la bayeta sucia en el recipiente previsto a tal efecto.
Tras la limpieza de cada sector, cambiar la bayeta, renovar la solución de lavado



Desinfección de superficies por el aire

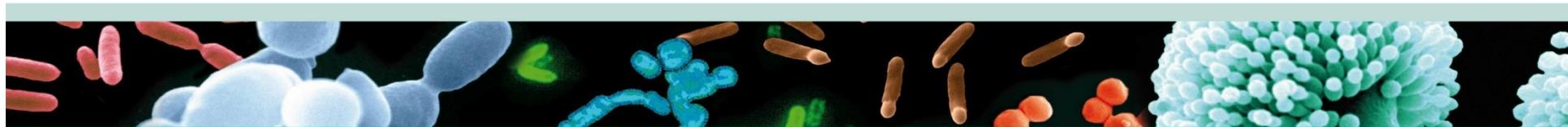


Aseptanios AD

+

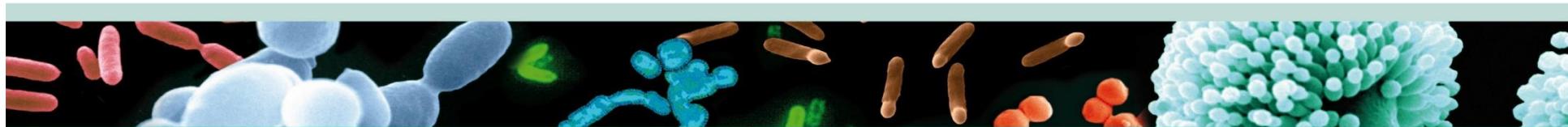
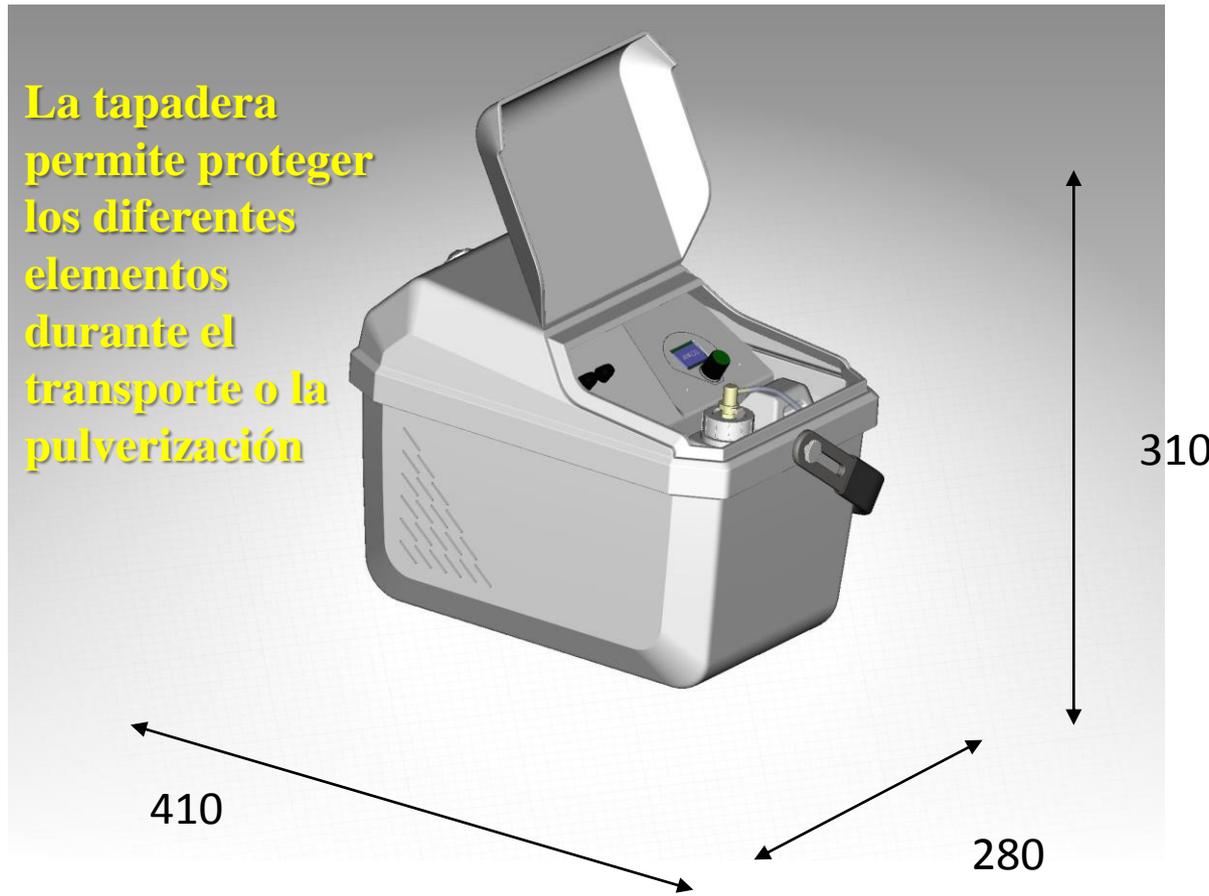


Aerosept 250 Compact

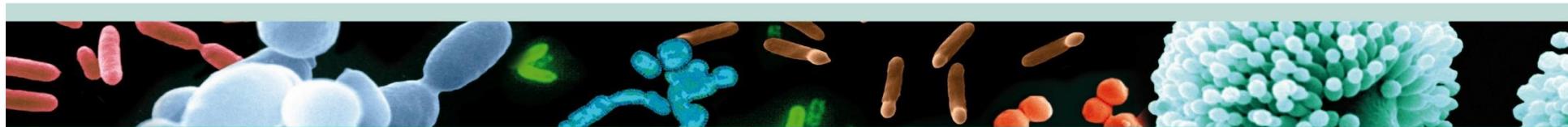
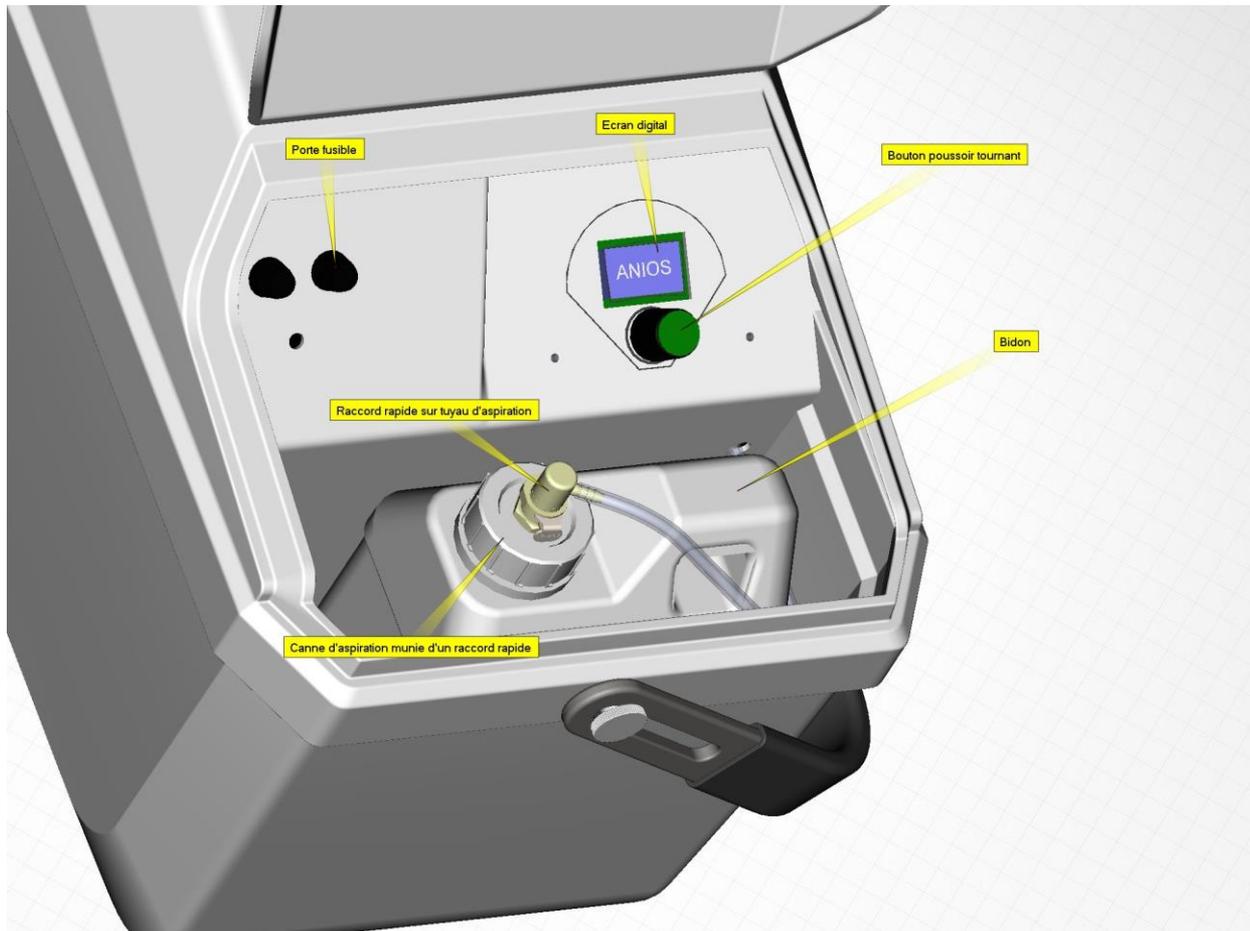


Aerosept 250 Compact

La tapadera permite proteger los diferentes elementos durante el transporte o la pulverización

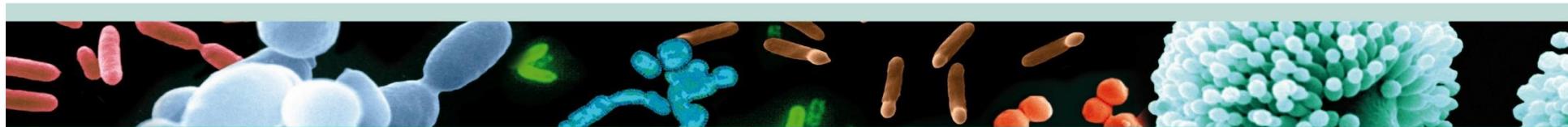


Aerosept 250 Compact



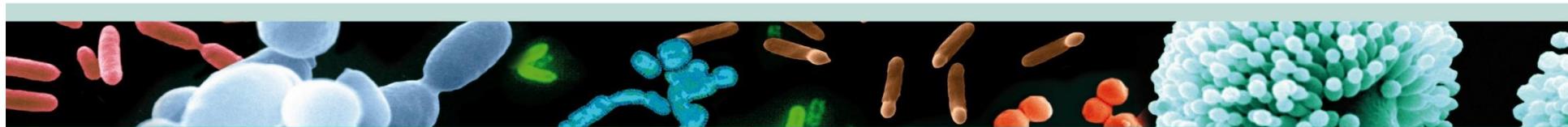
Aseptanios AD

- Objetivos
 - Reemplazar los conceptos Formol y peróxido de hidrógeno
 - Rápida acción
- Indicaciones
 - Desinfección de las superficies por vía aérea tras la constatación de las epidemias



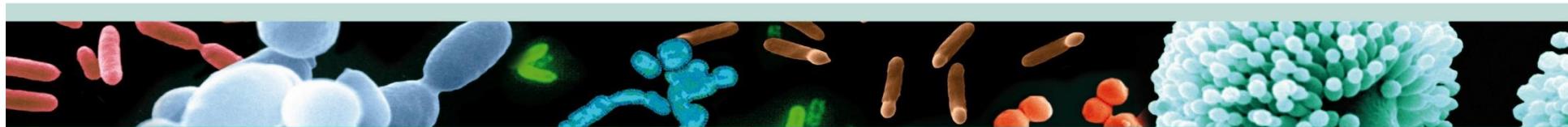
El procedimiento combinado: aparato+producto

- Aerosol térmico de solución de ácido peracético (+55°C)
 - La repartición de las partículas de Aseptanios AD en el volumen previsto para su tratamiento, la condensación en todas las superficies y por tanto la eficacia antimicrobiana se ven optimizadas mediante la emisión en caliente a partir de un fluido calentado a una temperatura específica



Aseptanios AD

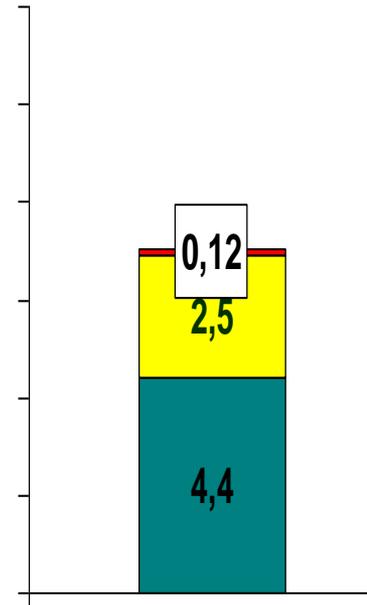
- Evaluación de la actividad antimicrobiana
 - Aparato: Aérosept Compact 250
 - Aseptanios AD
 - Según la norma NF T 72 - 281 versión mayo de 2009
 - Sala de 71 m³
 - Dimensiones: L 7 m x A 4,1 m x H 2,48 m
 - Relación superficie/Volumen: 1,58
 - Soportes de acero inoxidable dispuestos a 3,9 m del aparato y a una altura de 1,05 m.
 - Espectro de actividad estudiado
 - Bacterias – Levaduras – Moho - Esporas de bacterias – Micobacterias - Virus



El producto

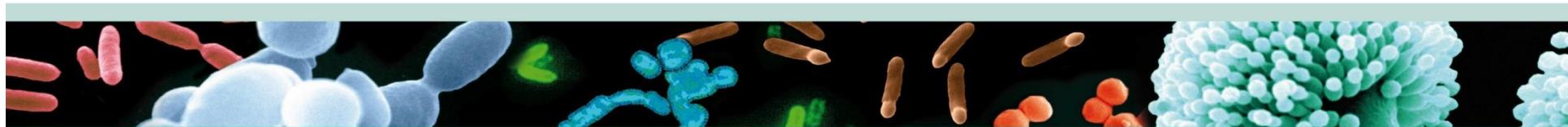
- **Aseptanios AD**

- Ácido peracético: 0.12%
- Peróxido de hidrógeno: 2.5%
- Ácido acético: 4.4%



Aseptanios AD

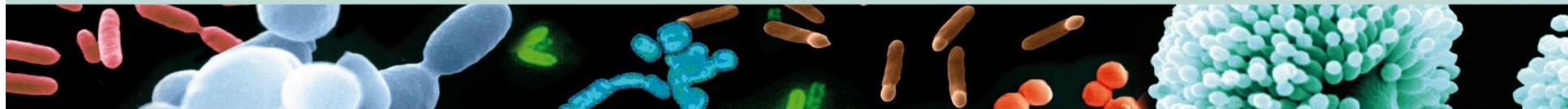
■ acide acétique ■ peroxyde d'hydrogène ■ acide peracétique



ASEPTANIOS AD

Propiedades antimicrobianas

Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Bactericida	EN 1040	20 %	5 min	20°C
	EN 1276	5 %	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	5 %	5 min	20°C – c limpieza
Micobactericida	EN 14348	50 %	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	50 %	5 min	20°C – c limpieza
Fungicida	EN 1275	50%	5 min	20°C
	EN 1650	50%	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	50%	5 min	20°C – c limpieza
	T 72-281 Asp	7 ml/m3	120 min	
	T 72-281 Can	7 ml/m3	15 min	
Virucida	EN 14476	80%	5 min	20°C – c limpieza
Esporicida	EN 13704	25%	5 min	20°C – c limpieza

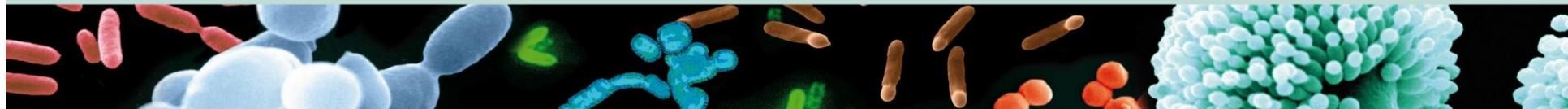


Recuperación de las instalaciones

- Aseptanios AD volumen = 7ml/m³
- Tiempo de contacto = 30 min
- Pulverización en una habitación cerrada de 34 m³
- Aeración de la habitación: ventilación suficiente para permitir 8,5 renovaciones de aire/hora

Resultados de la búsqueda de huellas con una bomba Dräger:

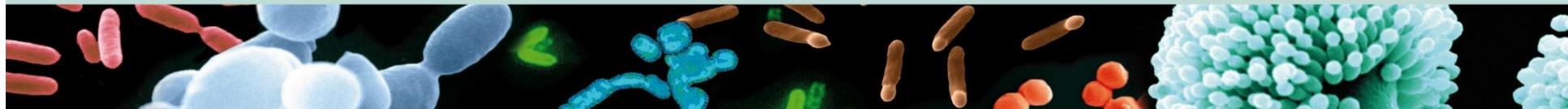
Duración de la aeración	Búsqueda de huellas de ácido acético (límite de detección = 5 ppm)	Búsqueda de huellas de peróxido de hidrógeno (H ₂ O ₂) (límite de detección = 0,5 ppm)
Inmediatamente después del tiempo de contacto de 30min (antes de ventilar)	de 30 a 40 ppm	> 3 ppm
Ventilación = 15 min	Inferior al límite de detección	1 ppm
Ventilación = 30 min (5R)	Inferior al límite de detección	0,1 a <u>0,5 ppm</u>
Ventilación = 40 min (6R)	Inferior al límite de detección	<u>0,1</u> a 0,5 ppm



ASEPTANIOS AD

Propiedades antimicrobianas

Actividades	Normas	Concentraciones	Tiempo	Condiciones
Bactericida	EN 1040	20 %	5 min	20°C
	EN 1276	5 %	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	5 %	5 min	20°C – c limpieza
Micobactericida	EN 14348	50 %	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	50 %	5 min	20°C – c limpieza
Fungicida	EN 1275	50%	5 min	20°C
	EN 1650	50%	5 min	20°C – c limpieza
	EN 13697	50%	5 min	20°C – c limpieza
	T 72-281 Asp	7 ml/m3	120 min	
	T 72-281 Can	7 ml/m3	15 min	
Virucida	EN 14476	80%	5 min	20°C – c limpieza
Esporicida	EN 13704	25%	5 min	20°C – c limpieza



Aseptanios AD

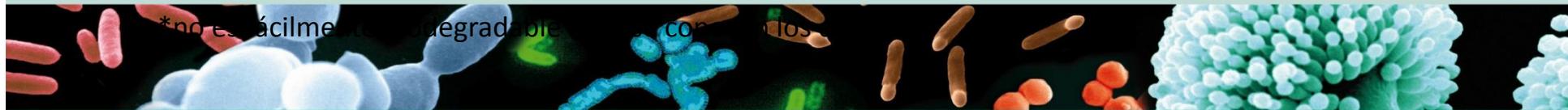
Datos ambientales



Ecotoxicidad	
	Producto listo para su utilización
Aseptanios AD	No clasificado

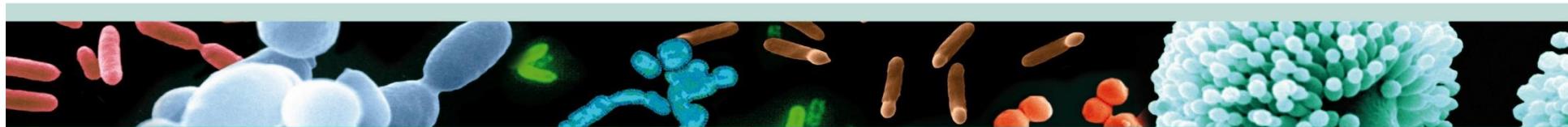
Biodegradabilidad			
	Materia inorgánica	Materia orgánica	
		fácilmente biodegradable	Otro*
Aseptanios AD	94.4%	5.1%	0%
	100%		

*no es fácilmente biodegradable con ANIOS



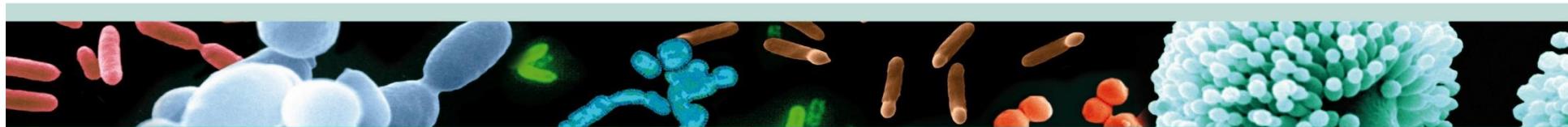
Aseptanios AD

- Estabilidad y Conservación
 - Producto puro
 - Almacenamiento: de +5° C a +25° C
 - 1 año
- Puntos fuertes
 - Tiempo de acción corto
 - Espectro completo
 - Concepto de aerosol caliente patentado
 - Concepto móvil
 -



Aseptanios AD

- Puntos fuertes
 - Tiempo de acción corto
 - Espectro antimicrobiano completo
 - Concepto de aerosol caliente patentado
 - Concepto móvil



MUCHAS GRACIAS



www.anios.com

Pavé du moulin - 59260 Lille-Hellemmes - France
Tél. +33 3 20 67 67 67 - Fax +33 3 20 67 67 68