AIRFUM NATUR

DESINFECCIÓN VÍA AÉREA DE AMBIENTES Y SUPERFICIES

- **DESINFECCIÓN EN SECO**
- **PRODUCTO ECOLÓGICO**
- **REDUCCIÓN DE COSTES**
- **MINIMIZACIÓN DE RIESGOS PARA LOS OPERARIOS**
- **LISTO PARA SU USO**

FEEL SAFE WITH US

BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

DESINFECCIÓN VÍA AÉREA EN SECO MEDIANTE GENERADORES DE HUMO

AIRFUM NATUR es un generador de humo a base de ácido glicólico para la desinfección de áreas cerradas en la industria agroalimentaria e instalaciones ganaderas. Se trata de un producto fácil y eficaz, listo para su uso, que reduce los costes y minimiza los riesgos para los operarios. La desinfección aérea en seco mediante partículas de humo es la forma más precisa de dispersar las sustancias activas en un área de procesamiento de alimentos para un control microbiano total. Con **AIRFUM NATUR** sus productos estarán más seguros.

Entre las numerosas técnicas de control microbiológico ambiental y de superficie existentes, el uso de una suspensión ambiental controlada con micropartículas o la fumigación con humo en áreas confinadas destaca como una tecnología con una eficacia garantizada a largo plazo.

Los problemas generados por hongos, virus y bacterias son una gran preocupación en la sociedad moderna y en la industria actual, donde se requieren constantemente niveles de higiene elevados. Los tratamientos de desinfección más comunes suelen ser costosos, difíciles de aplicar correctamente y rara vez actúan sobre la fuente real de contaminación que a veces puede estar oculta.

Los generadores de humo desinfectantes son muy fáciles de utilizar gracias a su formulación, concebida específicamente para controlar una amplia gama de microorganismos. **AIRFUM NATUR**, un nuevo producto de CHRISTEYNS para la higiene de los alimentos, ofrece un alto rendimiento y eficacia contra los microorganismos en volúmenes cerrados, permitiendo un control excepcional de las fuentes de contaminación directas e indirectas.

AIRFUM NATUR desinfecta el aire y todas las superficies de las habitaciones, incluyendo las áreas de difícil acceso como techos, bajo los bancos, grietas y hendiduras profundas, etc. Proporciona un nivel superior de desinfección que no se puede lograr con métodos convencionales.

- **PRODUCTO ECOLÓGICO**
- **LISTO PARA SU USO**
- **REDUCE COSTES**
- **MINIMIZA RIESGOS PARA EL OPERARIO**

INSTRUCCIONES DE USO

AIRFUM NATUR

1. Determinar el número de botes a utilizar (1 g / m^3) para tratamientos de choque, (0,5 g / m^3) para tratamientos preventivos.

2. Sellar las posibles fugas de aire del local.

3. Retirar la tapa superior, agitar suavemente, retirar el tapón de plástico y liberar la mecha.

4. Colocar el bote de **AIRFUM NATUR** en una superficie resistente al calor y encender la mecha para iniciar la reacción química.

5. Abandonar la zona después de comprobar el correcto funcionamiento del humo y señalizar los accesos, avisando del progreso de fumigación en el interior.

6. Dejar actuar durante un mínimo de 4 horas. Antes de volver a entrar al área desinfectada, esta debe estar adecuadamente ventilada.

7. No utilizar en presencia de personas, animales o alimentos.

8. No mezclar con otros productos químicos.

AIRFUM NATUR EFICACIA

MICROORGANISMO	TIPO	LOG REDUCCIÓN
Staphylococcus A.	Bacteria	7.18
Pseudomonas A.	Bacteria	6.55
Escherichia Coli	Bacteria	6.16
Enterococcus Hirae	Bacteria	7.07
Candida Albicans	Hongo	6.10
Aspergillus Brasiliensis	Hongo	5.11

Eficacia probada según la norma francesa AFNOR NF T 72-281:2014. Métodos de desinfección aérea de superficies. ENSAYOS ENAC Nº 648/LE 1286.

BENEFICIOS DEL USO

- Tratamiento efectivo en cualquier área cerrada. Reduce pérdidas y aumenta la rentabilidad.
- Descontaminación de todas las superficies de la sala. Asegura una desinfección completa.
- Tratamiento exitoso de zonas inaccesibles como techos, falsos techos, rincones y grietas en muy poco tiempo. Cobertura uniforme.
- Eficaz frente a bacterias, mohos, levaduras y virus. Asegura un efecto total.
- Desinfección del aire de la zona tratada. Eficiencia de recursos.
- Se requiere menor cantidad de ingredientes activos en comparación con la pulverización de la misma área.
- Uso óptimo y efectivo de pequeñas cantidades de biocida. Respetuoso con el medio ambiente.
- Simplicidad de uso.
- No precisa ningún equipo especial. Ahorro de costes.
- Baja exposición de los operarios. Seguridad en el trabajo.
- Bajo impacto ambiental.

⚠ **Use biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de su aplicación.**

INFORMACIÓN TÉCNICA	
	AIRFUM NATUR
Composición	4% Ácido glicólico - Nº CAS 79-14-1 1% Extracto de hojas de orégano - Nº CAS 84012-24-8
Dosis	Choque 1 g / m^3 - Mantenimiento 0,5 g / m^3
Formatos	15 g, 50 g, 200 g y 500 g

ÁCIDO GLICÓLICO: PRODUCTO ECOLÓGICO

El ácido glicólico es una sustancia biocida natural procedente de la caña de azúcar. Su pequeña cadena molecular tiene una gran capacidad de penetración, lo que hace que este ácido sea una solución versátil y efectiva para una amplia gama de aplicaciones de limpieza en las industrias y, al mismo tiempo, la elección ideal de agente activo como desinfectante aéreo debido a sus características: Fácilmente biodegradable; baja corrosividad; olor insignificante; baja toxicidad.

¿DUDAS O PREGUNTAS?

Contacta con el responsable técnico de BETELGEUX-CHRISTEYNS de tu zona y te ayudaremos a encontrar la solución específica para ti.

BETELGEUX
CHRISTEYNS FOOD HYGIENE

P. I. Raconc, C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2, 46729 Ador (Valencia)
T +34 96 287 13 45
E betelgeux@betelgeux.es

BETELGEUX.ES

C-PR-AIRFUM-01_ES_019