

Modelo	D6221D-1, 5, 20 Presentaciones 1, 5 y 20 Litros
Producto	D Citrus Smoke es un desinfectante de amplio espectro para termonebulización orgánico de origen natural biodegradable
Datos Técnicos	D Citrus Smoke es un desinfectante de amplio espectro que se obtiene del extracto de la semilla de la toronja, por lo que es de origen natural. Se aplica por medio de termonebulización inhibiendo cargas bacterianas en lugares de difícil acceso. Elimina el 99.9% de virus, bacterias y hongos. Tiene propiedades antioxidantes naturales limpiador de radical libre con un prolongado efecto antimicrobiano. La capacidad antioxidante se debe a la acción entre el ácido ascórbico (vitamina C) y los bioflavonoides de la fruta cítrica (vitamina P).
Uso y beneficios	El uso del desinfectante Citrus Smoke es doméstico e industrial. Se aplica de manera directa y no requiere preparar diluciones.

Descripción

- D Citrus es un desinfectante que se obtiene del extracto de la semilla de la toronja, por lo que es de origen natural.
- Tiene propiedades antioxidantes naturales, que es limpiador de radical libre, con un prolongado efecto antimicrobiano.
- La capacidad antioxidante se debe a la acción entre el ácido ascórbico (vitamina C) y los bioflavonoides de la fruta cítrica (vitamina P)
- Actúa por plasmólisis, o sea, deshidratación de la membrana citoplasmática del microorganismo al momento de contacto
- Elimina el 99.9% de virus, bacterias y hongos
- Efectivo contra el virus de la influenza y paramixovirus

Fórmula

Cada 100 ml contienen

- Extractos cítricos 20%
- Vehículo CBP 100%

Modo de uso

D CITRUS SMOKE no es tóxico a la salud humana o pecuaria, pero se recomienda usar durante su aplicación cubre bocas y lentes debido a la densa nube de microgotas que se forman, las cuales dan mayor eficiencia residual en la inhibición de cargas patógenas presentes en el medio.

Dosis

- 1 litro cubre aproximadamente de 1,800 a 2,200 m²
- Se aplica directamente sin dilución por termonebulización

Análisis carcinogénico y mutagénico

- D CITRUS no afecta el ADN (ácido desoxirribonucleico) que es el componente esencial del cromosoma en el núcleo celular y el portador de la información genética, por lo tanto D CITRUS no es Mutagénico ni Carcinogénico. Producto de origen natural y biodegradable, el cual es utilizado como bactericida y germicida debido a que está elaborado de extractos cítricos y disolventes orgánicos.
- D CITRUS producto certificado por la FDA (Food and Drug Administration) es empleado en la desinfección de maquinaria, equipos, áreas de trabajo, ambientes, bodegas, cámaras frigoríficas, tanques, tolvas, cisternas, paredes y pisos, arcos, sanitarios, vado, superficies, baños, cocinas, ropa, zapatos, manos etc.
- Elimina el virus de la influenza, paramixovirus entre otros.
- D CITRUS es un desinfectante, bactericida, fungicida y viricida de origen natural con amplio rango de actividad residual.

Espectro bacteriano

<i>Salmonella cholerasuis</i>	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	<i>Escherichia coli</i>
-------------------------------	------------------------------	-------------------------

<i>Staphylococcus aureus</i>	<i>Shigella disenteriae</i>	<i>Proteus mirabilis</i>
<i>Staphylococcus faecalis</i>	<i>Salmonela enteretidis</i>	<i>Proteus vulgaris</i>
<i>Pseudoimonas aeruginosa</i>	<i>Salmonella gallinarum</i>	<i>Micrococcus spp</i>
<i>Sterptococcus faecium</i>	<i>Pateurella multocida</i>	<i>Salmonela anatum</i>
<i>Pasteurella haemolytica</i>	<i>Clostridium perfringes</i>	<i>Salmonella tiphy</i>
<i>Cloestridium sifireductores</i>	<i>Xantomonas campestres</i>	

Espectro Fungicida

<i>Aspergillus flavus</i>	<i>Aspergillus orizae</i>	<i>Fusarium spp</i>
<i>Mycosphaerella musicola</i>	<i>Rhizotconia solani</i>	<i>Fusariujm solani</i>
<i>Mycosfaerella fijensis</i>	<i>Alternaria solani</i>	<i>Phima insidiosa</i>
<i>Colletotrichum lidemuthianum</i>	<i>Sclerotum rolfsii</i>	<i>Monilia spp</i>
<i>Fusarium, graminearum</i>	<i>Phyllosticata maytis</i>	<i>Candida albicans</i>
<i>Drechslera sorokiniana</i>	<i>Nigrospora oryzae</i>	<i>Penicillum spp</i>
<i>Penisillum ficolosum</i>		

Propiedades fisicoquímicas

Punto de ebullición	95 a 105 °C
Apariencia	Líquido
Color	Verde
Olor	Cítrico
pH	3 – 5
pH en solución	6.5 – 7.5
Gravedad específica	1.5 – 1.10 g/cm3
D.L. 50	6 gr / Kg de peso
Soluble al agua	Soluble
Biodegradable	Si

Precauciones y advertencias

- Indicaciones en caso de derrame: Lavar con abundante agua.
- Evitar el contacto de forma pura en los ojos y mucosas.
- Conservar el producto en un lugar fresco, seco, en tarimas y protegido de la luz solar
- Destruir envase de acuerdo con la normatividad vigente

Certificaciones y permisos

