

FICHA TÉCNICA VIOTRIDE



VIOTRIDE COMPUESTO DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL PARA PROGRAMAS DE BIOSEGURIDAD

Descripción:

Desinfectante en polvo soluble para el control por contacto de un amplio espectro de gérmenes

- Efectividad contra virus, bacterias Gram+ y Gram- hongos y esporas
- Conveniencia para el transporte, almacenaje, preparación y aplicación
- Seguridad y biodegradabilidad conforme indicaciones de uso
- Versatilidad para al manejo en diversos programas de bioseguridad
- Adicionado con sistemas amortiguador y colorimétrico
- Sinergia de ingredientes que previene fallas por resistencia microbiana
- Evaluado y aprobado por agencias sanitarias internacionales

Aplicaciones:

VIOTRIDE elimina suciedad y gérmenes de importancia para la salud humana, animal, vegetal o ambiental y está indicado para su uso en desinfecciones de rutina, servicios profesionales de higiene y programas de bioseguridad para la prevención y el control de enfermedades por medio de la descontaminación microbiana en:

- *Desinfección de superficies, equipos, vehículos, materiales e instalaciones*

Actividad	Dilución	Indicaciones	Nota
Desinfección de rutina sobre superficies	1:200 (5 g de VIOTRIDE por cada L de agua)	Aplique la solución por aspersión, microaspersión o empape según corresponda a razón de 300 ml/m ²	La proporción de la mezcla puede variar en los rangos de 1:50 a 1:200 dependiendo del desafío o agente
Desinfección por inmersión de materiales	1:200 (5 g de VIOTRIDE por cada L de agua)	Sumerja los materiales* que toleren este procedimiento por 5 a 7 min., retire, enjuague y seque	*La solución tiene acción oxidante por lo que se recomiendan precauciones con metales suaves

- *Desinfección en sistemas de abasto de agua*

Actividad	Dilución	Indicaciones
Desinfección terminal	1:100 (10 g de VIOTRIDE por L de agua)	Previa limpieza de tanque y tuberías, rellene el contenedor principal con la solución por 10 min. y circule o drene el sistema por 50 min. para posterior relleno con agua limpia
Desinfección continua	1:2,000 (0.5 g de VIOTRIDE por L de agua)	Dosifique en el tanque principal o por medio de equipo distribuidor hacia el sistema abastecedor de agua
Sistemas automáticos	1:20 (50 g de VIOTRIDE por L de agua)	

Agroquímica Tridente, S.A. de C.V.

Inglaterra 37, Parque San Andres, Coyoacán, C.P. 04040, Ciudad de México

Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: tridente@prodigy.net.mx. Página web: <http://www.tridente.com.mx>

FICHA TÉCNICA VIOTRIDE



- *Desinfección en pediluvios y rodiluvios (tapetes sanitarios)*

Actividad	Dilución	Indicaciones
Tapetes sanitarios	1:200 (5 g de VIOTRIDE por L de agua)	Prepare la solución conforme indicaciones y rellene el pediluvio; reemplace conforme uso (frecuencia de paso, cambios de apariencia, contaminación o merma) en general se realizan recambios cada 4 días

- *Desinfecciones aéreas*

Actividad	Dilución	Indicaciones
Microaspersión nebulización fría o VUB**	1:100 (10 g de VIOTRIDE por L de agua)	Desocupe el área a tratar y use el equipo nebulizador para aplicar 1 L de solución por cada 10m ² de área manteniendo la nube en el espacio tratado para posterior aireación y re ingreso
Nebulización térmica	1:25 (40 g de VIOTRIDE por L diluyente***)	Desocupe el área a tratar y maneje el equipo o aditamento termo-nebulizador para aplicar 1 L de solución por cada 40m ² de área manteniendo la nube en el espacio tratado para posterior aireación y re ingreso

**VUB (volumen ultra bajo de 15-25 micras como diámetro medio de gota o DMG)

***Se pueden utilizar diluentes o vehículos termo-nebulizables compatibles con el equipo de aplicación

Notas: las concentraciones y rendimientos se pueden adaptar a requerimientos específicos de acuerdo a las condiciones de uso.

Generalmente los procesos de desinfección incrementan significativamente su eficiencia si son precedidos por limpieza y lavado.

Tabla de tasas de dilución en g de VIOTRIDE por L de solución

Litros de solución a preparar	tasa 1:20 o al 5%	tasa 1:25 o al 4%	tasa 1:100 o al 1%	tasa 1:200 o al 0.5 %	tasa 1:1,000 o al 0.1%	tasa 1:2,000 o al 0.05%
1 L	50 g	40 g	10 g	5 g	1 g	0.5 g
4 L	200 g	160 g	40 g	20 g	4 g	2 g
10 L	500 g	400 g	100 g	50 g	10 g	5 g
50 L	2,500 g	2,000 g	500 g	250 g	50 g	25 g

Uso y eficacia biológica comprobada conforme estándares:

Bactericida (EN1656:2009 y EN1276:2009), fungicida (EN1657:2016), myco-bactericida (EN14204:2012), virucida (EN14675:2015), Esporicida (EN13704:2018), DEFRA (Department for Environment Food & Rural Affairs/UK) y Reg. EPA (Environmental Protection Agency/US) No. 66171-10

Indicaciones de manejo

Lea y siga siempre las recomendaciones en la etiqueta del producto, conserve únicamente en su envase original, mantenga el envase en un lugar fresco, ventilado, alejado del calor, los materiales inflamables y la luz intensa. En la hoja de datos de seguridad encontrará señalética, así como consejos relativos a la identificación y manejo de riesgos por sustancias químicas.

Precauciones

Mantenga la tapa bien cerrada y selle la bolsa interior entre usos. Manténgase en el contenedor original. No exponga el polvo a la humedad ni a contaminación metálica u orgánica. Almacénese en un lugar fresco y seco.

Agroquímica Tridente, S.A. de C.V.

Inglaterra 37, Parque San Andres, Coyoacán, C.P. 04040, Ciudad de México

Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: tridente@prodigy.net.mx. Página web: <http://www.tridente.com.mx>

FICHA TÉCNICA VIOTRIDE



Sistema colorimétrico

La solución de **VIOTRIDE** preparada tendrá un color verde brillante. Después de algunas horas tornará a verde claro, permaneciendo activo por más de una semana; sin embargo, se recomienda cambiar de acuerdo a las condiciones de uso o cada 3-4 días en soluciones no utilizadas.

Ingredientes

Monopersulfato de potasio, ácidos orgánicos, dicloroisocianurato de sodio más inertes.

Características

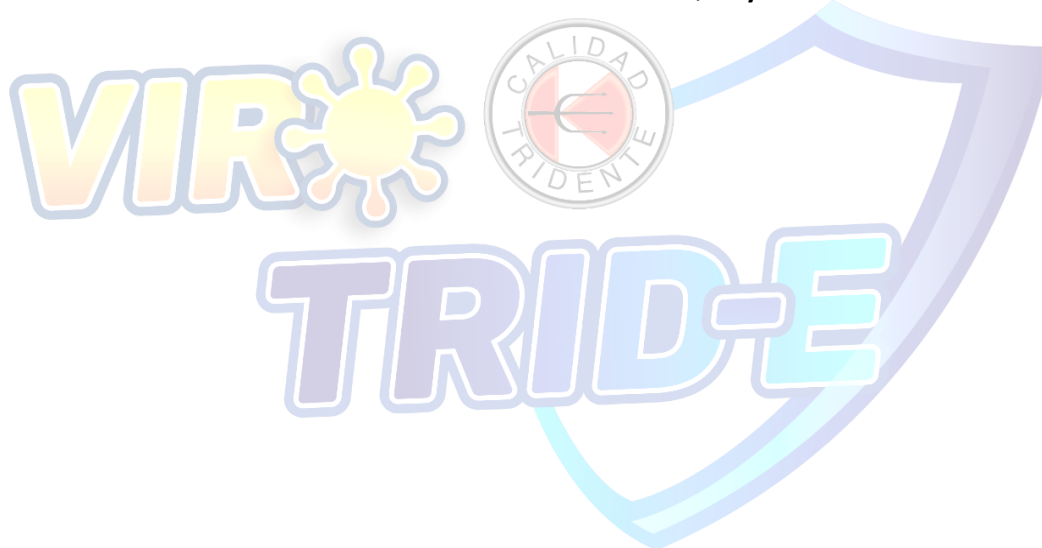
Polvo soluble verde pálido con ligera fragancia de manzana

La solución concentrada se observa verde y el pH al 1% es de 2 a 3

Presentaciones

Sobre, tarro y cubeta

Elaborado en Reino Unido conforme estándares ISO 9001:2012 QMS y GMP ISO 22716:2007



Agroquímica Tridente, S.A. de C.V.

Inglaterra 37, Parque San Andres, Coyoacán, C.P. 04040, Ciudad de México

Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: tridente@prodigy.net.mx. Página web: <http://www.tridente.com.mx>