

ETIQUETA DE MUESTRA

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO”

**Producto sanitizante / desinfectante
para uso agrícola • concentrado soluble**

INGREDIENTES:

ácido peroxiacético 28.0%, peróxido de hidrógeno 23.0%, ácido acético 17.89%, agua

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:



**ATENCIÓN
NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN**

CORROSIVO. Causa daño irreversible al ojo y quemaduras en la piel. Mortal si se inhala. Puede ser mortal si se ingiere o se absorbe por la piel. No respire los vapores o nieblas. Fuerte agente oxidante. No utilice como concentrado. Mezcle con agua de acuerdo a las instrucciones. No mezcle con plaguicidas, limpiadores, o con agentes oxidantes. **NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN. EN CASO DE INGESTION, NO PROVOQUE EL VOMITO. SOLICITE ATENCION MEDICA DE INMEDIATO. PRECAUCION, PUEDE PROVOCAR UN INCENDIO AL CALENTARSE.**

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

Cuando maneje el producto diluido o concentrado para la mezcla o la carga del producto, deberá utilizar: overoles sobre camisa de manga y pantalones largos, calcetines y calzado resistente a productos químicos; protección para ojos (goggles resistentes a productos químicos, careta o lentes de seguridad), guantes resistentes a productos químicos y protección respiratoria. Al mezclar, cargar o limpiar el equipo, use delantal resistente a químicos. Cuando maneje el producto diluido para la aplicación y otras tareas, deberá usar: camisa de manga y pantalones largos, calcetines y zapatos; protección para ojos (goggles resistentes a productos químicos, careta o lentes de seguridad).

PRIMEROS AUXILIOS:

- **Ojos:** Sostenga el ojo abierto y enjuague lenta y gentilmente con agua durante 15-20 minutos. Quite los lentes de contacto, de estar presentes, después de los primeros 5 minutos y continúe enjuagando el ojo. Llame a un centro para tratamiento de intoxicaciones o médico para obtener indicaciones de tratamiento.
- **Piel:** Retire la ropa contaminada. Enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame a un centro para tratamiento de intoxicaciones o médico para obtener indicaciones sobre el tratamiento.
- **Si se inhala:** Coloque a la persona en el aire fresco. Si la persona no respira, llame al centro de intoxicaciones o una ambulancia, después administre respiración artificial.

- **Si se ingiere:** Llame a un centro para tratamiento de intoxicaciones o médico inmediatamente para obtener indicaciones sobre el tratamiento. Dé a la persona intoxicada un vaso de agua si está en condiciones de beber. No induzca al vómito a menos que lo indiquen el centro para tratamiento de intoxicaciones o el médico. No dé nada por la boca si la persona está inconsciente.

NOTA A LOS MÉDICOS: El probable daño a la mucosa puede contra-indicar el uso de lavado gástrico.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Fuerte oxidante. Estable bajo las condiciones recomendadas para su almacenamiento. El producto se puede descomponer y generar oxígeno el cual puede iniciar o promover la combustión. Potencial de peligro exotérmico. Agente reactivo y oxidante, peróxido orgánico. Manténgase en su envase original, en un área fresca y bien ventilada, alejado del calor y lejos de la luz solar. Almacénese a temperaturas que no excedan de 55°C (131°F). Nunca regrese sobrante del producto al envase original. Nunca se almacene en contenedores de metal o con grifos. Use contenedores ventilados. Almacene lejos de materiales combustibles. Mantenga el concentrado alejado de sustancias reactivas y materiales orgánicos.

GARANTÍA

El fabricante garantiza el contenido de los ingredientes mencionados en esta etiqueta; sin embargo, no garantiza el resultado derivado del uso o manejo del producto, ya que es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto que están fuera del control del fabricante.

USOS RECOMENDADOS:

- TRATAMIENTO PARA SISTEMAS DE RIEGO AGRÍCOLA.
- TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO Y CANALES DE DRENAJE AGRÍCOLAS.
- TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO AGRÍCOLA UTILIZADAS PARA CULTIVOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS.
- TRATAMIENTO DE SISTEMAS DE RIEGO EN INVERNADERO.
- TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO EN INVERNADERO.
- TRATAMIENTO DE AGUAS PROVENIENTES DE FUENTES ABIERTAS Y CERRADAS UTILIZADAS PARA ELIMINACIÓN DE POLVO.

COMPATIBILIDAD:

SaniDate[®] HC es compatible como inyección directa y separada con muchos plaguicidas, fertilizantes y coadyuvantes, pero no se ha evaluado completamente con todos ellos. Para garantizar la compatibilidad, consulte a su representante técnico de BioSafe Systems. Para asegurar la compatibilidad, evalúe antes de su uso de la siguiente manera: en un recipiente adecuado, añada cantidades proporcionales de **SaniDate[®] HC** primero en agua, mezcle y agregue los polvos humectables, seguidos de gránulos dispersables en agua, luego fluidos líquidos y, por último, concentrados emulsionables. Mezcle bien y deje reposar durante al menos cinco minutos. Si la combinación permanece mezclada o se puede volver a mezclar, es físicamente compatible. Pruebe la combinación en una pequeña porción del cultivo a tratar para asegurarse de que no ocurra una respuesta fitotóxica como resultado de la aplicación.

INSTRUCCIONES DE USO:

- **TRATAMIENTO PARA SISTEMAS DE RIEGO AGRÍCOLA.** Utilice **SaniDate® HC** para limpiar los sistemas de riego por aspersión contaminados, incluyendo el aspersor (conjunto sólido, pivote central, movimiento lateral, arrastre de extremo, rodillo lateral, movimiento de pistola grande o la manual) y sistema de riego por goteo / micro, llene las líneas de riego con una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:12,500-1:1,500, 296 ml-2.5 L por 3,785 L de agua (1,000 galones); equivalente a aproximadamente 27-222 ppm de ácido peroxiacético). Permita un tiempo de contacto de al menos 4-8 horas o preferiblemente durante toda la noche. Abra los extremos de las líneas de riego y enjuague con agua de riego fresca. Repita el tratamiento según sea necesario.
- **TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO Y CANALES DE DRENAJE AGRÍCOLAS.** Utilice una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:100,060-1:17,000 (38.5 ml-222 ml por 3,785 L agua (1,000 galones); equivalentes a aproximadamente 3-20 ppm de ácido peroxiacético) para eliminar/controlar microorganismos en el agua de riego y canales de drenaje. Repita el tratamiento según sea necesario.
- **TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO AGRÍCOLA UTILIZADAS PARA CULTIVOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS.** Utilice una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:100,060-1:17,000, 38.5 ml-222 ml por 3,785 L agua (1,000 galones); equivalente a aproximadamente 3-20 ppm de ácido peroxiacético, para tratar aguas de riego durante todas las fases del ciclo de producción del cultivo, incluido el riego previo a la siembra, para eliminar/controlar microorganismos en el agua de riego utilizada en la producción de frutas y hortalizas. **SaniDate® HC** se puede utilizar inclusive hasta el día de la cosecha. Aplique el producto mediante inyección directa en el agua en el punto de entrada y a través de un sistema de aspersores (conjunto sólido, pivote central, movimiento lateral, arrastre de extremo, rodillo lateral, movimiento de pistola grande o la manual), sistema de riego por goteo / micro, inundación (cuenca) o surco. Para obtener mejores resultados, trate el agua cada vez que se riegue el cultivo o al menos durante los últimos 2-3 riegos antes de la cosecha.
- **TRATAMIENTO DE SISTEMAS DE RIEGO EN INVERNADEROS.** Utilice una solución de **SaniDate® HC** para desinfectar y sanitizar los sistemas de riego en invernaderos. Para tratamiento de choque de los sistemas de riego (pisos inundados, bancos inundados, sistema de agua reciclada, goteo, esteras capilares, sistemas de aspersores, sistemas de humidificación y nebulización) utilice una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:2,500-1:1,500, 1.5 L-2.5 L por 3,785 L agua (1,000 galones), equivalentes aproximadamente a 133-222 ppm de ácido peroxiacético. Permita que la solución permanezca en las líneas de 12 a 48 horas. Enjuague abriendo las válvulas de descargue o laterales para evitar obstruir los emisores. Haga funcionar el sistema de riego para asegurarse de que **SaniDate® HC** se haya eliminado del sistema. Antes de usar el agua de riego en presencia de plantas establecidas, puede utilizar una tira de prueba para asegurarse que la concentración del ácido peroxiacético es <20 ppm.
- **TRATAMIENTO DE AGUAS DE RIEGO EN INVERNADEROS.** Utilice **SaniDate® HC** para desinfectar aguas de riego utilizadas para cultivos en invernaderos. Utilice una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:100,060-1:12,500, 38.5 ml-296 ml por 3,785 L agua (1,000 galones); equivalentes aproximadamente a 3 a 27 ppm de ácido peroxiacético). Realice un análisis del agua antes del tratamiento para determinar el nivel de contaminación microbial y la dosis adecuada de producto a utilizar.
- **TRATAMIENTO DE AGUAS TOMADAS DE FUENTES ABIERTAS Y CERRADAS UTILIZADAS PARA ELIMINACIÓN DE POLVO.** Utilice una solución de **SaniDate® HC** diluida al 1:100,060-1:17,000, 38.5 ml-222 ml por 3,785 L agua (1,000 galones); equivalentes a aproximadamente 3 a 20 ppm de ácido peroxiacético) para eliminar / controlar microorganismos en agua proveniente de fuentes abiertas o cerradas tales como pozos, arroyos, estanques, embalses, canales de

riego, aguas de riego y canales de drenaje utilizadas para controlar el polvo en caminos de tierra y grava sin pavimentar. Prepare la mezcla al menos 3 a 5 minutos antes de la aplicación para eliminar el polvo. Aplique a la superficie de la carretera con un camión cisterna (o tractor) equipado con un sistema de riego.



©2020 BioSafe Systems, LLC. HECHO EN E.U.A.

SaniDate® HC es una marca registrada de BioSafe Systems, LLC. Siempre lea y siga las instrucciones de la etiqueta. **V1 11.20**