

FICHA TÉCNICA

Biocida y surfactante no corrosivo

BIOXIDE

| | | |
|----------------------------|---|---------------------------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO | INSTANT BIOXIDE® | |
| | Biocida y surfactante no corrosivo de amplio espectro | |
| DESCRIPCIÓN BREVE | INSTANT BIOXIDE® es un fuerte biocida y surfactante no corrosivo en forma de polvo cristalino inodoro. Para su uso, se agrega al agua tibia y se disuelve fácilmente. Gracias a su amplio espectro de actividad como bactericida, viricida y fungicida contando además con buen desempeño como surfactante y desengrasante, nuestro INSTANT BIOXIDE® tiene una amplia gama de usos y aplicaciones. | |
| APLICACIONES | <ul style="list-style-type: none"> » Limpieza de superficies en general » Sanitización en la industria ganadera y hospitales veterinarios » Desinfección en la industria alimenticia » Control microbiológico en sistemas de enfriamiento y calentamiento | |
| DESCRIPCIÓN | <p>INSTANT BIOXIDE® es un desinfectante con un amplio espectro de actividad como viricida, bactericida y fungicida (ver guía de uso para más información).</p> <p>INSTANT BIOXIDE® es único en su composición, ya que aprovecha la sinergia entre un peróxido ácido estabilizado y un surfactante potente. El surfactante permite romper las biopelículas para que el biocida puede trabajar con la mejor eficiencia. INSTANT BIOXIDE® en solución de 1% es un producto de baja toxicidad que no irrita ni causa corrosión.</p> <p>Gracias a su alta detergencia como surfactante y modo de acción, INSTANT BIOXIDE® puede utilizarse en una gama amplia de situaciones para una limpieza eficaz, así como una desinfección viricida, bactericida y fungicida con una sola aplicación.</p> <p>INSTANT BIOXIDE® se puede aplicar manualmente o por medio de cualquier tipo de equipo de dosificación, de limpieza o atomizadores. Es un producto listo para diluir en agua tibia.</p> | |
| PROPIEDADES | Estado físico | Sólido, granulado |
| | Color | Blanco |
| | Olor | Casi inodoro, específico del producto |
| | Punto de ignición | No combustible |
| | Densidad aparente: | Aprox. 1,000 Kg/m ³ |
| | pH | 3 |

FICHA TÉCNICA

Biocida y surfactante no corrosivo

BIOXIDE

| | | | | |
|----------------------------|---|----------|---------------------------|------------|
| DILUCIÓN | INSTANT BIOXIDE® se debe disolver en agua tibia, preferiblemente desmineralizada u osmótica. | | | |
| | Concentración deseada de la solución | | INSTANT BIOXIDE por litro | |
| | 1% | | 10 g | |
| | 2% | | 20 g | |
| | 2.5% | | 25 g | |
| | 5% | | 50 g | |
| INDICACIONES DE USO | Se recomienda utilizar la solución dentro de 30 días después de su preparación para disfrutar el desempeño máximo del producto. Soluciones de BIOXIDE® al 1% pierden aproximadamente 20% de su fuerza dentro de 14 días. | | | |
| | Desinfección y limpieza de superficies | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> » Para desinfectar superficies generalmente se aplica una solución al 1.0% por un tiempo de contacto mínimo de 10 min. Sin embargo, algunos microorganismos requieren una concentración y tiempo de contacto diferente. Favor de consultar la guía de uso | | | |
| PRESENTACIÓN | Desinfección | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> » Para el control de microbiológico en sistemas de enfriamiento y calentamiento generalmente se aplica una solución de BIOXIDE al 1.0% con una dosis de 200 a 500 ml por m3 de agua en el sistema por medio de un choque semanal o bisemanal. | | | |
| | Desinfección | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> » Para un uso como higienizante en detergentes se utiliza con una concentración de 0.5% (1:200) | | | |
| | Empaque | Cantidad | Dimensiones | Peso Bruto |
| | Bolsa | 5 Kg | - | 5.1 Kg |
| | Caja | 20 Kg | 45x33x33 cm | 21.5 Kg |
| | Tarima | 640 Kg | 115x115x145 cm | 765 Kg |

BENEFICIOS

1 bolsa de **INSTANT BIOXIDE®** es equivalente a 100 Kg de un producto convencional en bidones.

INSTANT BIOXIDE® permite generar ahorros significantes en fletes, almacenamiento y en el manejo del producto.

