



F&B Diverfoam Active

VT70

Espumante ácido desinfectante basado en ácido peracético

Descripción

Diverfoam Active es un espumante oxidante de elevada eficacia basado en ácido peracético para aplicar en industrias de procesamiento de alimentos, bebidas y lácteas.

Aplicaciones

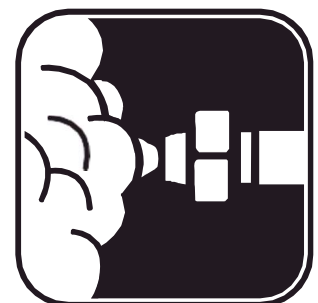
- Diverfoam Active está basado en una solución de ácido peracético con agentes espumantes.
- Diverfoam Active está especialmente formulado para utilizar en la desinfección de superficies externas de los equipos presentes en la Industria Alimentaria.
- Diverfoam Active posee excelentes propiedades desodorizantes y eliminador de manchas.
- Diverfoam Active es una alternativa a los productos con cloro cuando la formación de cloraminas es un problema en las aguas de vertido.
- Diverfoam Active es una alternativa a moléculas catiónicas, aminas cuando es posible la interferencia de las mismas en las plantas de aguas residuales.

Ventajas

- Diverfoam Active posee una fuerte capacidad oxidante que le proporciona propiedades para desodorizar y eliminar manchas de las superficies.
- Diverfoam Active es efectivo a bajas temperaturas y tiempos de contacto cortos.
- Diverfoam Active ofrece buenos tiempos de retención permitiendo un tiempo de contacto suficiente sobre las superficies.
- Diverfoam Active no deja residuos sobre las superficies.
- Diverfoam Active es rápidamente eliminado en la plantas de aguas residuales.
- Diverfoam Active no tiene impacto medioambiental y no afecta a las plantas de aguas residuales a las dosis de uso.

Modo de Uso

Aplicar Diverfoam Active a concentraciones entre el 1.5 y 3% a temperatura ambiente. Para más detalles consultar Plan de Higiene.





F&B Diverfoam Active

VT70

Información Técnica

Aspecto:	Líquido incoloro
Densidad Relativa a 20°C:	1,07
pH (1% solución a 20°C):	3,3
Demanda Química de Oxígeno (DQO):	150 gO2/kg
Contenido en Nitrógeno (N):	1,4 g/kg
Contenido en Fósforo (P):	0,7 g/kg

Estos valores son característicos del producto y no deben tomarse como especificaciones de Control de Calidad

Precauciones y Almacenamiento

Almacenar en los envases de origen cerrados o depósitos homologados (si se dispone), lejos de la luz solar y evitando temperaturas extremas. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 91 5620420.

Compatibilidad del producto

Diverfoam Active cuando es aplicado a las concentraciones y temperaturas recomendadas es adecuado para aplicar sobre las calidades de acero inoxidable comúnmente encontradas en la Industria Alimentaria. Enjuagar siempre las superficies tras su uso (antes de 1 hora).

Método de análisis

Reactivos:

- Permanganato Potásico 0,1 N
- Tiosulfato sódico 0,1 N
- Ioduro Potásico (10%)
- Acido Sulfúrico (25%)
- Solución Indicadora de almidón (1%)

Procedimiento:

Añadir 20 ml de ácido sulfúrico a 25 ml de la solución a valorar.

Añadir lentamente Permanganato Potásico 0,1 N, hasta color rosa permanente. Añadir 5 ml de Ioduro Potásico, 2 ml de solución indicadora de almidón y valorar. con Tiosulfato Sódico 0,1 N hasta incoloro.

Cálculos:

% p/p Diverfoam Active = Valorante (ml) x 0.68

ppm Acido peracético (APA) = Valorante (ml) x 152

Nº de Registro:

17-20-09028-HA