



MPI CLEANER

DA 517

Detergente Alcalino para limpiezas automáticas y suelos

INFORMACIÓN TÉCNICA

DESCRIPCIÓN GENERAL

MPI Cleaner DA 517 es un detergente desengrasante concentrado de alcalinidad moderada, destinado a la aplicación en procesos CIP, máquinas de lavado y suelos, así como para limpiezas manuales de superficies en industrias alimentarias.

Detergente aconsejado para preservar la naturaleza y propiedades antipolvo y antideslizantes en resinas epoxídicas tratadas con amina que son destinadas a suelos, permitiendo así un poder anti-estático.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

MPI Cleaner DA 517 es un producto basado en hidróxido sódico e hidróxido potásico aditivados con agentes quelantes y tensioactivos.

CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: Líquido transparente incoloro.
- Densidad (15 °C): 1,12 g/ml.
- pH (1%): 12,0.
- Almacenamiento entre 5 °C y 35 °C.
- Poderosa acción de limpieza.
- Emulsionador de grasa y materia inorgánica.
- Espuma controlada.
- Rápido aclarado.

MODO DE EMPLEO

MPI Cleaner DA 517 se emplea habitualmente en limpiezas automáticas, aunque también puede aplicarse manualmente. La dosis oscila entre 0,5 y 1,0% (%p/p), en función del grado de suciedad y de los sistemas de aplicación.

Aplicaciones concretas pueden necesitar dosis de hasta el 5%.

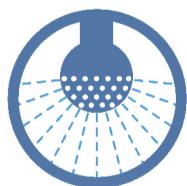
En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por el Departamento de Servicio al Cliente de MPI Coating, consultar el plan de higiene in situ.

FORMATOS

Garrafas (4× 5 kg).
Garrafas (25 kg).
Contenedores (1000 kg).

La información contenida en este documento es una guía de utilización del producto a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Mpi Coating, S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.

Versión : 16-010
Fecha: 18.01.2016





MPI CLEANER

DA 517

Detergente Alcalino para limpiezas automáticas y suelos

COMPATIBILIDAD

MPI Cleaner DA 517 es compatible con superficies de acero inoxidable, hierro fundido en las condiciones habituales de uso.

No debe usarse sobre superficies de aluminio, cobre, zinc, estaño ni hierro galvanizado.

En caso de utilización sobre otros materiales, se recomienda realizar un test previo de corrosión en una zona de muestra.

TÉCNICAS ANALÍTICAS

VALORACIÓN VOLUMÉTRICA:

Añadir, a una muestra de 70 gramos de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y valorar con HCl 0,1N hasta desaparición del color rosa.

$$\% \text{ p/p MPI Cleaner DA 517} = V(\text{ml}) \times 0,062$$

Siendo V el volumen en ml del valorante (HCl 0,1 N)

TEST RÁPIDO DE CONCENTRACIÓN:

Añadir, a una muestra de 20 ml de solución de producto, 2 gotas de fenolftaleína y adicionar gota a gota HCl 1 N hasta desaparición del color rosa.

$$\% \text{ p/p MPI Cleaner DA 517} = n^{\circ} \text{ de gotas} \times 0,1399$$

PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto debe ser almacenado en sus envases de origen, cerrados y protegidos de la luz solar y las temperaturas extremas. En ningún caso se deben mezclar productos químicos puros.

Para una información toxicológica y de precauciones de uso completa, consulte la Ficha de Seguridad del producto. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.