CLEANER PRO

DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO

Limpiador altamente concentrado para el mantenimiento diario de todas las superficies. Apto también para utilizar como limpieza final de obra en materiales sensibles a los ácidos.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Detergente neutro con alto poder de limpieza
- No deja residuos ni "empañados"
- Para limpieza manual o mecánica
- Respeta los perfiles y otros elementos metálicos
- Respeta los tratamientos de protección
- No contiene amoniaco, hidrossido de sodio, EDTA ni fostatos
- Idóneo al protocolo HACCP
- Contiene ingredientes biodegradables hasta el 98%

MATERIALES

GRES PORCELÁNICO Y CERÁMICA, CEMENTO, MADERA, MÁRMOL, GRANITO, PIEDRA NATURAL, LINOLEUM, GOMA, PVC, LVT, BARRO Y GRES EXTRUSIONADO.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Para la limpieza inicial de materiales sensibles a los ácidos como mármol, caliza y terrazos con acabado apomazado y pulido.
- Para la limpieza de mantenimiento ordinario de todo tipo de superficies, con sistema manual.
- Para la limpieza de mantenimiento ordinario de grandes superficies con el empleo de máquinas limpia suelos o similares.
- Apto para limpieza de acuerdo con las normas UNE 138002-2017 para la instalación y mantenimiento de cerámica y UNI 11714-1:2018 para la colocación y mantenimiento de piedra.

MODO DE EMPLEO

Diluición:
de 1:30 a 1:200 según el tipo de limpieza a realizar
Aplicación:
Mantenimiento ordinario de todo tipo de superficies: diluir en agua tibia en proporción de 1:200 (25 ml. en 5 litros de agua) y fregar normalmente. No es necesario aclarar. Para suciedad más intensa realizar una limpieza con soluciones más concentradas.
Limpieza final de obra de superficies delicadas (mármol, travertino y terrazo pulidos): diluir en agua en proporción de 1:30, pasar la fregona o máquina rotativa con disco suave y recoger los residuos (ideal un aspirador de líquidos). Aclarar con agua al final.
Con máquina limpia suelos: diluir en agua en proporción 1:200. Verter la solución en el depósito.
Mantenimiento extraordinario de superficies muy sucias: diluir en agua en proporción de 1:30 hasta 1:50 según la suciedad. Limpiar con fregona y cepillo. Recoger los residuos y aclarar con agua.

ADVERTENCIAS

*No utilizar **CLEANER PRO** en textiles.*
Temperatura de almacenaje de 5° a 30° C. Aplicar con temperatura entre 5° y 30° C.

CLEANER PRO

DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO

HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN

FREGONA O VELLÓN

ASPIRADOR DE LÍQUIDOS

MÁQUINA ROTATIVA

MÁQUINA FREGADORA

MEMORIA DE OBRA

Detergente neutro concentrado (pH 7.2 10% solución en agua; contiene menos del 5% de tensioactivos aniónicos y menos del 15% de tensioactivos no iónicos, contiene hasta el 98% de ingredientes biodegradables. No contiene amoniaco, hidróxido de sodio, EDTA ni fosfatos. Idóneo para la limpieza según las normas **UNE 138002:2017** para la colocación y mantenimiento de cerámica y **UNI 11714-1:2018** para la colocación y mantenimiento de piedra natural. Ideal para pavimentos y revestimientos, interiores y exteriores.
Apto para todo tipo de superficies. No deja residuos. Idóneo al protocolo **HACCP**.

HACCP

download

PRUEBAS TÉCNICAS

COMO ACTÚA

CLEANER PRO es un detergente neutro a base de tensioactivos y agentes limpiadores con amplio campos de acción. Contiene agentes quelantes que atrapan los elementos calcáreos contenidos en el agua, evitando su incrustación en el pavimento. No contiene sustancias que puedan generar **residuos con el tiempo. Formulación de baja formación de espuma y fácil de enjuagar.**

*El método de Ross-Miles se utiliza para medir la espuma de los detergentes. La prueba se realizó comparando **CLEANER PRO** con un detergente con espuma persistente con tendencia a dejar residuos. Los resultados expresados en el gráfico muestran una rápida disminución de la espuma para **CLEANER PRO**, característica que evita la probabilidad de formación de cercos y "empañados".*

IMPACTO MEDIO AMBIENTAL

Contiene ingredientes biodegradables hasta en un 98% de conformidad con el reglamento CE 648/2004
No contiene amoníaco, hidróxido de sodio, EDTA ni fosfatos
Fórmula concentrada Eficaz con agua a baja temperatura
Contiene tensioactivos que cumplen con la normativa EPA

CLEANER PRO

DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	Detergente neutro concentrado en base de tensioactivos aniónicos y no ionicos y agentes limpiantes.
ASPECTO	Líquido amarillo
OLOR	Perfume de limón
DENSIDAD	1.010 kg/L
pH	10.1
TEMPERATURAS DE ALMACENAJE	De 5° a 30°C
TEMPERATURAS DE APLICACIÓN	De 5° a 30°C
COV (compuestos orgánicas volátiles) (Directiva 1999/13/EC)	0,04 g/litro

*Tiempo indicativo que varia según las condiciones ambientales y del material

RENDIMIENTO Y DILUCIÓN (1 litro)

MANTENIMIENTO 1:200	**1.500 m²**
LIMPIEZA INICIAL PIEDRAS 1:30	**50 m²**

El rendimiento es indicativo

FORMATOS

1 litro: envases de 12 unidades.

5 litros: envases de 4 unidades.

CONSEJOS DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños. No deseche este producto en el medio ambiente después de su uso. El producto está clasificado como no peligroso según el Reglamento1272/2008 (CLP) y posteriores enmiendas y suplementos.
Para obtener información sobre seguridad, consulte la hoja de datos de seguridad disponible en **www.filasolutions.com** y lea cuidadosamente la etiqueta del producto.

download

FILA España Industria Química S.L.
Ctra. N-340, km 948
12592 Chilches (Castellón) España
t +34 964 590101
e filaespana@filasolutions.com

Los métodos de uso y los procedimientos de aplicación de los productos recomendados son el resultado de controles precisos por parte del laboratorio. Sin embargo, hay factores que escapan a nuestra influencia: estado de la superficie antes del tratamiento, características/acabados particularmente raros o no especificados del material, condiciones ambientales, profesionalismo del usuario Por lo tanto, se recomienda una prueba preliminar en la superficie a tratar. Fila siempre garantiza la calidad de sus productos pero no asume ninguna responsabilidad por su uso incorrecto.

REV. 00 - 02/04/2023