FOAM

ALKA F-5000

DETERGENTE ALCALINO FUERTEMENTE DESINCRUSTANTE DE ALTA EFICACIA POR CUALQUIER MÉTODO DE APLICACIÓN

Detergente desengrasante alcalino de uso en frío para limpiezas de todo tipo de superficies con suciedades persistentes y difíciles. Muy efectivo sobre todo tipo de grasas y suciedades complicadas. Permite le eliminación de grandes acumulaciones de suciedad cuando la disponibilidad de tiempo para la limpieza es escasa.



CARACTERÍSTICAS

- Alta capacidad detergente, desincrustante y desengrasante en frío de todo tipo de suciedades proteicas, grasas y aceites, persistentes e incrustadas.
- Especialmente diseñado para su aplicación en suelos, paredes, utensilios y maquinaria.
- Contiene inhibidores de corrosión que protegen el acero inox en limpiezas de alta eficacia y frecuencia.
- Previene la formación de incrustaciones en las superficies tratadas.
- Su aplicación en espuma permite limpiar grandes superficies, con ahorro sustancial de producto, tiempo y mano de obra.
- Facilita una limpieza muy rápida gracias a sus componentes de alta penetración.
- Aclarado fácil. No deja residuos.
- Producto económico por su elevada efectividad a las dosis de uso.
- Muy rentable, permite limpiar grandes superficies con menos producto. Alto rendimiento.

COMPATIBILIDAD

Compatible con acero inox, vidrios y materiales plásticos.



MODO DE EMPLEO

Puro: Aplicar spray directo sobre superficie. 1-3 min de contacto, fricción y aclarar abundantemente con agua.
Diluido: Aplicar spray con dilución 2-10%. 3-10 min de contacto, fricción y aclarado.
Inmersión: Diluir 3-10%. Sumergir 30min -1,5 horas, fricción y aclarado.
No mezclar nunca con otros productos.



COMPOSICIÓN

Solución acuosa en base a álcalis y tensoactivos. No contiene perfumes ni colorantes añadidos. Producto 100% SIN FOSFATOS.



PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- Limpiador desengrasante muy concentrado
- Líquido transparente
- Incoloro
- Olor característico
- Densidad (20°): 1162 – 1166 kg/m³
- pH: 13–14

(*) El color del producto puede variar su tonalidad por almacenamientos prolongados, mantenerlo sometido a altas temperaturas o a exposición directa al sol.

FORMATOS DE VENTA

- SFAL5004: Garrafa 22 kg
- SFAL5006: Bidón 220 kg
- SFAL5008: Contenedor 1100 kg

FOAM

ALKA F-5000

IMPACTO EN AGUAS RESIDUALES

Fósforo Total: No
Nitrógeno Total: No
DQO: 188 g O_2/l

VALORACIÓN VOLUMÉTRICA

Reactivos:

- Ácido Clorhídrico 1 N
- Fenoftaleina

Determinación:

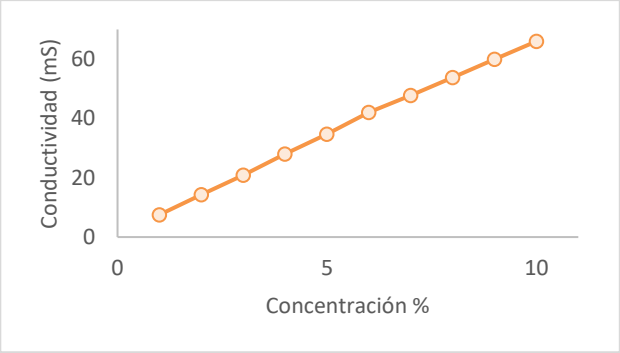
1. Tomar una muestra de 20 ml de solución
2. Añadir 4-5 gotas de fenoftaleina
3. Valorar con HCL 1N hasta decoloración de la solución

Cálculos: % ALKA F-5000 = ml consumidos de HCL 0,1N x 1,6

MEDIBLE POR CONDUCTIVIDAD

El control de la concentración de ALKA F-5000 se puede realizar por la medida de conductividad del producto en disolución en agua destilada. El gráfico indica la relación entre la conductividad (20ºC) y la concentración (%).

CONCENTRACIÓN (%)	CONDUCTIVIDAD (mS/cm)
1	7,52
2	14,25
3	20,9
4	28
5	34,7
6	42
7	47,8
8	53,8
9	60
10	66



FICHA DE SEGURIDAD

NORMAS DE MANIPULACIÓN

RESTRINGIDO A USOS PROFESIONALES. Consérvese únicamente en el recipiente de origen. En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica: Tf. 91 562 04 20. **Consulte la Ficha de Seguridad del producto.**

INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Los tensoactivos contenidos en este producto cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Las materias primas de todos los productos SANA Food CleanTeach se ajustan estrictamente a los criterios exigidos por la ECHA (European Chemicals Agency) para el cumplimiento del reglamento REACH con el fin de mejorar la protección de la salud humana y el medio ambiente.

Empresa certificada por BVQI: ISO 9001 GESTIÓN DE CALIDAD / ISO 14001 GESTIÓN AMBIENTAL
La información aquí contenida se ha preparado basada en nuestros actuales conocimientos. Puede ser modificada sin previo aviso. THOMIL S.A. no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.