



## MARICLEAN DG-25

### DESCRIPCION

**MARICLEAN DG-25** es un agente limpiador alcalino de alta gama en base acuosa. Es un producto de baja toxicidad que no contiene fenol ni álcalis cáusticos. Consiste en ingredientes biodegradables seguros para la limpieza de aceites y el desengrasado de metales.

**MARICLEAN DG-25** puede ser utilizado como agente limpiador en salas de máquinas, cubiertas, bodegas de carga e inclusive como limpiador de tanques. Elimina eficientemente las grasas consistentes, fangos, aceite pesado, aceites de pescado y aceites animales y vegetales. **MARICLEAN DG-25** puede ser utilizado directamente o diluido en agua. Es biodegradable después de su uso.

### VENTAJAS Y CARACTERISTICAS

- Limpiador multiuso basado en agua ingredientes biodegradables
- No contiene fenol ni álcalis cáusticos
- Sin hidrocarburos o solventes clorinados
- Líquido de baja toxicidad no inflamable y no combustible
- Eficaz como limpiador general de grasas, aceites, fangos y hollines
- Eficiente limpiador de salas de máquinas, cubiertas, bodegas de carga y tanques.
- No afecta a la goma.
- Aplicable sobre plástico, goma, epoxi, sobre superficies pintadas o barnizadas.
- Su uso sobre superficies verticales u horizontales, añade FOAM PLUS para mejorar resultados
- Puede atacar el Aluminio y el Zinc.
- Coste efectivo, fácil de usar y aplicar.

Durante 1.996, los buques transportes de químicos sólo estaban autorizados a emplear

agentes limpiadores de tanques que habían sido previamente aprobados y evaluados por la Organización Marítima Internacional (IMO).

**MARICLEAN DG-25** fue evaluado a través del Grupo de Trabajo de IMO en la Evaluación de Seguridad y Peligros de Polución de los Químicos (ESPH Working Group) y pudo obtener todos los requerimientos del párrafo 18.2 de los Estándares de Arreglos y Procedimientos (P&A Standars).

### PROPIEDADES FISICAS

**MARICLEAN DG-25** es un limpiador alcalino basado en agua que contiene solventes ecológicos específicos, no iónicos y aniónicos agentes activos en superficie e inhibidores de la corrosión.

Apariencia / Color:	Amarillo pálido
Olor:	Olor a éter
Gravedad específica:	1.05 / 15°C
pH:	11
Punto de ignición:	ninguno
Solubilidad:	Completa en agua
Compatibilidad:	Ataca el aluminio y zinc

### FORMATO

Garrafas de 30 litros

### APLICACIÓN Y USO

#### A. Procedimiento de dosificación

**MARICLEAN DG-25** puede ser aplicado concentrado o diluido en agua. La cantidad a utilizarse es proporcional al grado de contaminación, al tiempo que se va a emplear, el área de la superficie a tratar y el grado de limpieza que se desea.

Para limpieza y desengrasado en profundidad **MARICLEAN DG-25** se debe usar sin diluir, pero en áreas de poca contaminación se puede usar diluido en agua dependiendo del grado y naturaleza de la contaminación.

Método de circulación: una solución de 5% - 10% se debe preparar mezclando **MARICLEAN DG-25** con agua.

Método de inyección: se debe preparar una solución del 3% - 6% de **MARICLEAN DG-25** con agua

### B. Procedimiento de limpieza

Método de circulación: una vez preparada la solución, aplicar en circulación durante

aproximadamente 6-8 horas. Una vez finalizado enjuagar enérgicamente con agua. Se debe repetir la operación en caso de contaminación importante

Método de inyección: cuando la solución prescrita está preparada, inyectar directamente en la zona afectada. Posteriormente enjuagar enérgicamente con agua

Método de empapado/inmersión: una vez preparada la solución, sumergir la parte, componente o unidad a ser limpiada y déjela empaparse alrededor de 30 minutos, asegurándose de que toda la superficie está sumergida. Después enjuagar enérgicamente con agua.

## MANEJO Y SEGURIDAD

<b>MANIPULACIÓN</b>	Manipule con cuidado. Guarde en lugar fresco, seco y bien ventilado.
<b>SEGURIDAD</b>	<b>ACCIONES INMEDIATAS AL CONTACTO</b>
<b>En ojos</b>	Evite el contacto con los ojos. En caso de contacto lave el área inmediatamente con agua durante 5 minutos. Busque atención médica.
<b>En piel</b>	Evite el contacto con la piel. En caso de contacto lave el área en profundidad con agua. Busque atención médica.
<b>Por inhalación</b>	No respire los vapores o el gas. En caso de inhalación respire aire fresco y busque atención médica. En espacios poco ventiladores, vista aparato respiratorio adecuado.
<b>Por Ingestión</b>	Evite la ingestión. En caso de ingestión consuma una considerable cantidad de agua. No induzca el vómito. Busque atención médica.
<b>EN GENERAL</b>	Evite derrames, salpicaduras o mala manipulación. Se recomienda llevar ropa adecuada antes de usar.

Lea la Ficha de Seguridad del producto antes de usarlo.

Para información más detallada sobre seguridad y salud, por favor acuda a la Ficha de Seguridad o a la etiqueta del producto.

**MARICHEM MARIGASES Worldwide Services** establece que las garantías de comercialización y competencia, junto con todas las garantías expresadas en relación con esta mercancía serán aplicadas por cualquier subsidiaria o asociada salvo que se use dicha mercancía de modo distinto, contrario o negligente al uso adecuado del producto. La mercancía puede variar insustancialmente dependiendo del país de origen. La información provista en esta ficha es solo para el consumidor.

Esta ficha técnica ha sido traducida para el mejor entendimiento del producto y solo a título informativo. La ficha técnica que prevalece es la ficha técnica en inglés.