



# POWERFUL

DETERGENTE DESENGRASANTE PARA ACEITES LUBRICANTES Y GRASAS



## Guía del usuario

### DESCRIPCIÓN:

Mezcla de tensioactivos de origen vegetal con baja formación de espuma y fácilmente biodegradables, que secuestran y dispersan la suciedad. No contiene ácidos, sosa cáustica, compuestos clorados ni amoníaco.

### CAMPOS DE APLICACIÓN :

Para la limpieza de sentinas, motores, cubiertas, cascos, defensas, etc.

### CARACTERÍSTICAS:

**POWERFUL** es un detergente desengrasante concentrado específico para la limpieza de superficies contaminadas por SUCIEDAD EXTREMA tales como: sentinas, motores, cubiertas, cascos, defensas, etc.

#### POWERFUL:

- limpia fácilmente las sentinas y cualquier otra superficie del casco que esté contaminada por SUCIEDAD EXTREMA (aceites, grasas, gasóleo, lubricantes y lodos);
- tiene un efecto neutralizador en cualquier dispersión de líquido de la batería;
- elimina eficazmente residuos e incrustaciones de algas, moho y hongos;
- no daña el plástico, el caucho, los tejidos, los metales;
- es inodoro, no emite vapores nocivos, no corrosivo, no inflamable.

### INSTRUCCIONES DE USO:

Aplique **POWERFUL**, déjelo actuar 2/3 minutos y luego enjuague con abundante agua o con un sople de aire comprimido. No es necesario frotar.

Dosis:

- Puro para eliminar la suciedad extrema;
  - Diluya 1 parte de **POWERFUL** en 5-10 partes de agua para eliminar la suciedad intensa y especialmente resistente;
  - Diluya 1 parte de **POWERFUL** en 20-30 partes de agua para eliminar los normales depósitos de suciedad.
- Utilice como limpiador sobre la superficie que se debe limpiar;
- Diluya 1 parte de **POWERFUL** en 50 partes de agua como detergente para lavado frecuente (mantenimiento).

### PRECAUCIONES:

- no lo use en superficies de madera ásperas.

### NOTAS:

Nuestras recomendaciones se basan en el conocimiento de la investigación actual y están destinadas a dar la mejor información al comprador-usuario. Sin embargo, estas indicaciones requieren exámenes y pruebas preliminares a los campos de uso, a los tipos de materiales presentes y a las diversas condiciones de aplicación. El usuario decide de forma independiente sobre la idoneidad y el campo de uso. MARBEC Srl no asume ninguna responsabilidad por el uso incorrecto de sus productos. Rev3-Ver090219

### ADVERTENCIAS:



#### ADVERTENCIAS: PELIGRO

**Indicaciones de peligro:** Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de prudencia:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

– Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.- Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... – Si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.

**Contiene:** Alquilglucósidos C6; 2-propilheptanoletoxilato.

Ingredientes que cumplen con el Reglamento (CE) No. 648/2004:

Surfactantes no iónicos 5%

rev5

#### CAJA:

1 lt Frasco Pe – caja de 6 piezas;  
5 lt Lata Pe – caja de 4 piezas.

#### RENDIMIENTO:

Según la suciedad que se debe eliminar.

#### DATOS TÉCNICOS:

Estado físico: líquido transparente de color amarillo a ámbar

Peso específico (g/cm<sup>3</sup>): 1.065

pH (20°C) del producto puro: 11/12

Punto de inflamación (ASTM): no inflamable

Solubilidad en agua: total

#### ALMACENAMIENTO:

Mantenga el producto bien cerrado ya una temperatura entre 5 y 30°C en ambiente ventilado y alejado de fuentes de calor. Si se almacena a bajas temperaturas (<10 °C) el producto puede volverse denso, pero sin afectar el uso ni el rendimiento. El producto así almacenado tiene una vida útil de 5 años.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

ATENCIÓN

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)