

1. NOMBRE DEL PRODUCTO**DESENGRASANTE UNIVERSAL****2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

DESENGRASANTE UNIVERSAL es un desengrasante líquido base agua altamente efectivo en la remoción de aceites, grasas pesadas, muy adheridas y suciedades difíciles.

DESENGRASANTE UNIVERSAL permite ser utilizado sobre una gran variedad de ambientes como cocinas y baños, sin afectar superficies de plástico, acero inoxidable, cerámica, gres porcelánico, mármol o piedra.

Usos

- Limpieza de pisos manchados o engrasados
- Desengrase de utensilios o herramientas
- Limpieza de estufas (remueve el aceite quemado)
- Remoción de manchas
- Desincrustante

3. VENTAJAS

- No es inflamable
- Incoloro
- Producto Biodegradable
- Producto de manipulación segura
- Libre de fosfatos
- Libre de APEO'S
- Producto listo para usar
- Baja espuma
- Permite el lavado final con agua
- Fácil de enjuagar
- No es corrosivo
- Cuenta con registro INVIMA NSOH02328-24CO

4. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

| | |
|--------|-----------------------|
| Envase | 540 ml con atomizador |
|--------|-----------------------|

5. PROPIEDADES**Rendimiento aproximado**

El consumo real del producto depende de la superficie sobre la cual se aplique y de la concentración de la grasa. Se recomienda hacer pequeños ensayos para determinar en forma más precisa el rendimiento y las propiedades de desempeño.

Características técnicas

| | |
|--|--|
| Apariencia | Líquido translúcido incoloro |
| pH | 11 ± 1,5 |
| Densidad (g/ml) | 0,99 ± 0,1 |
| Biodegradabilidad, según 301 D del OCDE | |
| Biodegradabilidad | 83* % |
| Fósforo (Expresado como P2O5 en g/100g) según ASTM D820-93 (2016) | |
| Contenido de Fósforo | < 0,1 ± 0,01 (P) < 0,229 ± 0,022 (P2O5) |

Nota: Valores típicos sujetos a cambio sin notificación. Los resultados mostrados son típicos para el producto y pueden presentar variaciones. El desempeño dependerá del sustrato y de las condiciones ambientales del sitio.

* El producto es superior al 60% de degradabilidad biológica. En consecuencia, el producto es biodegradable según lo establecido en la OCDE 301 D.

6. APLICACIÓN**APLICACIÓN DEL PRODUCTO**

Use DESENGRASANTE UNIVERSAL puro o diluido de acuerdo con la recomendación dada en esta ficha. De acuerdo con la dificultad de la labor de limpieza en cada caso, aplique DESENGRASANTE UNIVERSAL, déjelo actuar por algunos minutos y remueva el contaminante por fricción o enjuague con agua.

Para labores muy difíciles, puede sumergir 20 a 30 minutos el elemento en DESENGRASANTE UNIVERSAL (puro o con baja dilución) y enjuague finalmente con agua. También puede usarse agua caliente y permitir un tiempo de contacto no mayor a 5 minutos.

7. PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

No use sobre elementos recién pintados, a menos de que una prueba previa le indique que el recubrimiento no es removido.

8. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Toxicidad:

Provoca irritación cutánea y ocular. Usar guantes y protección para los ojos al momento de aplicar el producto. No mezclar con otros productos de limpieza que no hayan sido recomendados. Mantener fuera del alcance de los niños y mascotas. Este producto no es inflamable.

Seguridad Ambiental:

Para eliminación o reutilización del envase enjuagar varias veces con abundante agua.

No presenta riesgo para el tratamiento de aguas residuales ni para el medio ambiente en las condiciones de uso.

El empaque del producto es un residuo reciclable.

Aire:

N/A

Consulte la Hoja de Seguridad del Producto para más información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental

9. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información proporcionada en esta Ficha de Técnica de Producto está concebida solamente como una guía para el uso del DESENGRASANTE UNIVERSAL y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

La información se refiere únicamente al producto especificado, y no es válida cuando es usado en combinación con otros materiales, a menos que sea indicado en esta ficha técnica.

A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de instalación y las condiciones del sitio de obra.