

FICHA TECNICA: DESENGRASANTE ALCALINO PARA METALES

CARACTERÍSTICAS:

Desengrasante por inmersión de alcalinidad media de alto poder desengrasante, emulsificante y dispersante.

DESCRIPCIÓN:

Producto sólido granulado y en polvo de color amarillento, de alcalinidad media. Formulado con tensoactivos biodegradables.

USO:

El METALDET SD 120 es un desengrasante para la limpieza por inmersión de objetos metálicos como acero, aluminio, zamak, bronce, y monel. Generalmente empleado en procesos de fosfatizado en la etapa de desengrasar.

VENTAJAS:

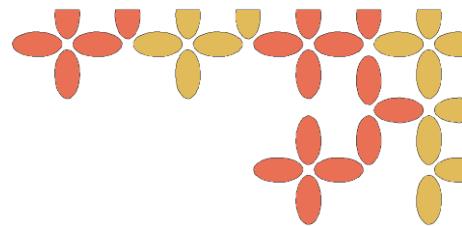
- Remueve fácilmente aceite de corte, troquelado y protectores de corrosión.
- Fácil de enjuagar.
- No deja residuos en las superficies metálicas.
- Seguro sobre todo metal en las condiciones adecuadas.
- En líneas de fosfatizado ayuda a obtener cristales más pequeños y uniformes.

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422
www.ameripolchemical.com
E-mail: direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta
A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286





PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS:

Apariencia: Polvo

pH en conc. de uso: 11.8 a 10 gr/lt

destilada

% espuma: 60%

% de alcalinidad: 25.5

% de actividad: 65

% de P2O5: 5.0

Otro: Poder secuestrante

% de pH13: 16.7

MODO DE EMPLEO:

Para limpieza de material ferreo, bronce y aluminio se recomiendan concentraciones de 40 a 60 gramos por litro de agua a una temperatura de 80 a 90 °C y tiempos de inmersión de 5 a 15 minutos. Para la limpieza de zamak y otros metales sensibles a la alcalinidad se recomiendan concentraciones de 30 a 40 gramos por litro de agua y temperaturas de 50 a 60 °C por tiempos de inmersión de 5 a 10 minutos.

PRECAUCIONES:

Producto alcalino, evitar contacto directo con ojos y piel.

Usar para su manejo guantes de hule, careta, mandil de plástico y botas de plástico.

ALMACENAMIENTO:

Evitar el contacto con ácidos, ya que reacciona liberando calor. Almacenar bajo la sombra y mantener en el envase original.

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422
www.ameripolchemical.com
E-mail: direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta
A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286

