

Aceites grasas y fluidos Anticorrosivos



Anticorrosivos temporales de fácil lavado (www.quimicapetroil.com.ar)

En las industrias metalúrgicas, es frecuente que nos encontremos con la necesidad de proteger piezas de material ferroso mecanizadas o estampadas, que deben ser transportadas entre fábricas o mantenidas en la propia planta a la espera de un próximo proceso o del ensamblaje final. La protección temporal de este material, generalmente, se hace impregnándolo de un aceite anticorrosivo de elevado costo; aceite que

luego debe ser quitado para realizar la próxima operación o ensamblaje final en el vehículo.

Para atender estas necesidades, nuestro Dpto. Técnico desarrolló una serie de productos de bajo costo, sencilla aplicación y muy fácil lavado.

Se trata de una línea de productos solubilizados o emulsionados en agua destilada o bidestilada (según la necesidad), que luego de la aplicación, dejan una fina película de aceite, cera soluble, silicona o compuesto químico inhibidor de la oxidación producida por la exposición del metal en ambientes cerrados bajo techo.

La utilización de agua destilada o bidestilada como excipiente del compuesto anticorrosivo es fundamental, ya que la utilización de aceites comunes, emulsionados con agua de red o de pozo que suelen contener cloro y sales que son corrosivas de por sí, producen oxidación en los materiales. La utilización de distintos compuestos anticorrosivos a depositar sobre las superficies ferrosas se debe a que existen distintos materiales a proteger, pero fundamentalmente a las exigencias de los procesos posteriores o el tiempo a proteger, como así también del lugar donde se mantendrán las piezas en espera del próximo proceso.

Solicítenos mayor información, muestras y fichas de salud y seguridad de esta nueva línea de productos, seguramente encontraremos el que mejor se ajuste a la necesidad de su planta.

Aceites puros anticorrosivos:

Se trata de una línea de productos derivados del petróleo de distinta viscosidad que se utilizan para la protección de piezas mecanizadas, estampadas o de distintos procedimientos como son los tornillos, tuercas, mecanizadas en general, chapas estampadas, etc. El producto se recomendará de acuerdo con el tiempo de conservación en stock o bodega, o transportación terrestre, aérea o marítima.

Grasas, pastas y geles anticorrosivos.

Esta línea es una alternativa, para cuando se necesita un anticorrosivo de largo plazo, pero de fácil remoción para la última etapa de ensamblaje o es un rodamiento al que puede dejarse la grasa de protección para la lubricación posterior.

Consúltenos sobre las múltiples alternativas que existen de anticorrosivos para todo uso:

info@quimicapetroil.com.ar ventas@quimicapetroil.com.ar