

## HOJA TECNICA DE OXIQUIM

**OXIQUIM** magnifico desoxidante de acabado fino con acción desengrasante.

### PROPIEDADES

OXIQUIM está formulado con tensoactivos de fuerte acción humectante hacia las superficies metálicas.

OXIQUIM actúa grabando microscópicamente las superficies tratadas.

OXIQUIM es el especialista en el tratamiento de metales ferrosos, realizando al mismo tiempo las operaciones de limpieza, desengrase y desoxidación.

Contiene una mezcla seleccionada de ácido inorgánicos y disolventes de grasas y aceites.

### CARACTERÍSTICAS

Promueve un contacto más directo de los componentes ácidos de la formula, mejorando sus calidades desoxidantes.

Deja las superficies preparadas para la aplicación de recubrimientos protectores como el galvanizado, cromado o pintado.

Permite disminuir los tiempos y mano de obra requeridos en los problemas de óxido y grasas.

Realiza una acción decapante muy fina, dejando las superficies ferrosas libres de óxido y grasas.

### ESPECIFICACIONES

-Apariencia-----	líquido transparente
-Color-----	incoloro
-Olor-----	característico
-Solubilidad en agua-----	completa
-Peso específico 20° C-----	1.120 – 1.140
-% de acidez, como H3 P04-----	23.5 – 25.5
-Estabilidad al almacenamiento-----	1 año min.
-Estabilidad de temperatura-----	50° C máx., 4° C min.

## **APLICACIONES TÍPICAS**

OXIQUIM es ampliamente utilizado en la limpieza profunda de piezas metálicas que van a ser sometidas a maquinado, pintado o esmaltado, dejando las superficies preparadas para un mejor anclaje de la pintura.

Utilice OXIQUIM como desoxidante y desengrasante de superficies ferrosas, herramientas, láminas y demás piezas con problemas de óxido y residuos aceitosos o grasosos.

OXIQUIM se recomienda utilizarse en talleres de rolado, torno, cromado, galvanizado, talleres de pintado automotriz, etc., y en todas aquellas instalaciones industriales en las que se procesen o reprocesen piezas metálicas.

## **INSTRUCCIONES DE EMPLEO**

OXIQUIM puede ser usado concentrado o diluido dependiendo del problema de oxidación que se tenga. Como dilución máxima se recomienda usar hasta 8 partes de agua por 1 de producto.

Aplique OXIQUIM a la dilución seleccionada preferentemente por inmersión, aunque también puede aplicarse por aspersión con un atomizador.

Deje actuar el producto por espacio de 3 a 5 minutos.

De ser necesario utilice una fibra o cepillo para ayudar al desprendimiento del óxido difícil. Enjuague perfectamente la pieza para eliminar los residuos de producto.

Se recomienda que la limpieza metálica sea secada y protegida de la intemperie si no va a ser reprocesada inmediatamente.

Para periodos largos de almacenaje o dependiendo de las condiciones del ambiente, puede ser necesario aplicar un recubrimiento anticorrosivo.

## **PRECAUCIONES Y PRIMEROS AUXILIOS**

- OXIQUIM es un producto irritante, por lo que se recomienda el uso de guantes y lentes de seguridad al manejarlo.
- En caso de contacto con los ojos, lave con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consiga atención médica.
- Si es ingerido accidentalmente NO provoque el vómito. De al afectado tanto como pueda de leche de magnesio y consiga atención médica.

Almacene el producto en lugares frescos, ventilados y protegidos de la intemperie.

## **MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS.**

## **NOTAS ECOLÓGICAS**

Neutralice o deseche los residuos de uso generados conforme a las legislaciones ambientales.