INFORMACION TECNICA

C- **2320** ADITIVO PARA ACIDO

DESCRIPCIÓN:

El producto *C*-2320 está diseñado para activar y coadyuvar al buen funcionamiento de las soluciones decapantes como ácido clorhídrico y sulfúrico. Disuelve los óxidos, las escamas de los molinos y del recocido sin dañar al metal base, evita el ataque excesivo de la lámina, lo cual se refleja en ahorros de ácido.

BENEFICIOS:

- Ahorros de ácido, ya que se evita el excesivo ataque de la lamina.
- Elimina el debilitamiento de la base metálica, puesto que no hay oclusión de hidrógeno.
- Se obtiene un acabado más terso y brillante, evitando el "quemado y "cacarizo" de la superficie metálica.

USOS:

El producto *C-2320* se recomienda para activar soluciones de ácido clorhídrico y sulfúrico, así como desengrasantes ácidos y desoxidantes, logrando preparar las superficies de metales ferrosos en un solo paso, para operaciones de decapado.

APLICACIÓN:

El C-2320 contiene todos los ingredientes para usarlo a una concentración de 0.5 a 1.0% volumen, sin embargo, la concentración y temperatura a la cual aplicar óptimamente el C-2320 depende del tiempo disponible para desengrasar y desoxidar, la clase de equipo, la cantidad de óxido, el tipo de piezas procesadas, el tipo de acabado, etc. Puede aplicarse por inmersión de acuerdo con las piezas a procesar, se recomienda posteriormente el uso del producto C-2382-D o C-2398 para inhibir la superficie tratada cuando así lo requiera.

CARACTERÍSTICAS:

Apariencia	Liquido
Color	Amarillo claro
Solubilidad en agua al 20°C	Soluble
PH 1 %	1.0 - 2.0
Densidad aparente a 20°C (g/cm³)	1.3 ± 0.1

MANEJO Y PRIMEROS AUXILIOS:

Producto ácido, que debe manejarse con botas y guantes de hule, overol de manga larga y lentes de seguridad. En casos de ingestión no provocar el vomito, dependiendo la cantidad ingerida efectuar lavado gástrico, tomar claras de huevo y leche, asistir al especialista, en caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar con agua y jabón alcalino; en contacto con ojos, lavar perfectamente con chorro de agua durante 15 minutos, asistir al especialista.

PRESENTACIÓN:

Porrón de 50 kg, Tambor de 200 kgs.

Emisión: 16-Mar-09 Revisión: 22-Ene-22 Hoja 1 de 1 NOTA IMPORTANTE: La información y recomendaciones arriba mencionadas, concerniente a este producto, están basadas en información que creemos confiable, bajo nuestros ensayos de laboratorio y la experiencia utilizada en campo. Sin embargo, dadas las condiciones de uso actuales que están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugestión son hechas sin garantía implicada o expresada.