

Decapante de aluminio

Es nuestra exclusiva formulación de ácidos adecuada para la remoción de la quemadura y abrillantado – decapado - de las uniones soldadas en aleaciones de aluminio y aceros inoxidable ferríticos. Usualmente para aluminios SERIES 5000 (Mg) y 6000 (Mg+Si) e Inoxidables AISI # 400

Su aplicación asegura la remoción de contaminantes del respaldo gaseoso y las impurezas en el área adyacente del cordón, dejando la superficie limpia, libre y expuesta para la oxidación natural, la capa microscópica de alúmina (Al_2O_3) de alta resistencia a la corrosión. Es aplicable a uniones soldadas por los procesos TIG - MIG - PLASMA- LÁSER y OXIACETILÉNICAS , los más usados en los procesos de conformación del aluminio.

- No inflamable , libre de VOCs . No contamina la capa de Ozono
- Aplicable fácilmente mediante brochas, espátulas o pinceles plásticos que puedan soportar ácidos
- Queda adherido a la superficie en cualquier posición de la geometría de los equipos y cualquier posición de soldadura
- Fácilmente lavable con agua , se emulsiona inmediatamente pudiendo incluso retirarse con esponjas o paños embebidos en agua. El enjuague es inmediato
- Es amigable con el operador de limpieza , no desprende vapores nocivos y no contiene solventes

La versión líquida ALUMINUM PICKLING LQ es muy versátil para el abrillantado de grandes superficies – tanques, chasis de transportes, instalaciones, etc - incluso en alta dilución con agua hasta 1:30 partes.

Precauciones

No aplicar en limpieza de aluminio anodizado o artístico , puede dañar las superficies. Al aplicarlo usar elementos de seguridad personal : guantes de nitrilo , protector facial y ropa adecuada como para cualquier proceso de limpieza con ácidos.

Leer detenidamente la FDS antes de iniciar el proceso de utilización. Ver indicaciones en la FDS sobre el vertido del agua de enjuague de los procesos al aplicarlo.

Manipulación y almacenamiento

Producto fuertemente ácido, evitar contacto con álcalis fuertes, oxidantes y metales reactivos. Usar elementos de protección personal. Almacenamiento: Envase bien cerrado, temperatura entre 5° y 40° c.

PRODUCTO DE USO EXCLUSIVO INDUSTRIAL

VIDA UTIL 24 MESES EN SU ENVASE ORIGINAL TAPADO
(ver lote y fecha de fabricación en el rótulo del envase).

Presentaciones



Botella x 1 Lt

Tel/ Fax:(+54-11) 4298-6361 /www.grupotrytech.com