

PI 3 L.E

LIMPIADOR DESENGRASANTE, DESOXIDANTE Y PASIVIZADOR

Código I-29-30-1, Versión 0, Enero 13 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

PI 3 L.E es una solución de surfactantes, ácidos y solventes convenientes para desoxidar superficies metálicas como acero y aluminio.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Acondiciona el metal mientras limpia.
- Deja una superficie suave por medio de métodos químicamente controlados.
- PI 3 graba microscópicamente para absorber y anclar la capa protectora.
- Seguro en aluminio, hierro, acero y placas de cadmio, latón, cobre, bronce y plomo.

APLICACIONES.

Es usado para pasivizar y limpiar acero y aluminio donde existen depósitos claros de materias extrañas.

INSTRUCCIONES DE USO / DILUCIÓN.

Primeramente quite el exceso de grasa y aceite; luego, mezcle **PI 3 L.E** desde 60%v/v hasta PURO (600 ml a 1000 ml) por litro de agua según el nivel de corrosión del material. Aplique ésta solución por medio de un cepillo o bayeta. Mantenga la solución hasta que la corrosión y el moho se hallan disuelto. Enjuague con agua limpia y deje secar.

Somos la **Química** en su **Industria**



PI 3 L.E

LIMPIADOR DESENGRASANTE, DESOXIDANTE Y PASIVIZADOR

Código I-29-30-1, Versión 0, Enero 13 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Liquido transparente.

Color: Incoloro.

Olor: Ligero a butil.

Gravedad especifica: 1.05 – 1.10

pH: 1.0 – 2.0

Índice de refracción: 15.0 – 16.0

Solubilidad en agua: Completa.

Viscosidad: No viscoso.

Ingrediente activo: Butoxietanol

CAS N°. 111-76-2

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Completamente Estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones a evitar: Ninguna.

Incompatibilidad con otros materiales: Vidrio, porcelana, aluminio anodizado, cromo, cadmio, álcalis, oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguna.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

DEMOSTRACIONES.



Somos la Química en su Industria

