

## FICHA TECNICA

**Producto : LIMPIADOR MAXLIMP - BASE SOLVENTE BIODEGRADABLE**

### Descripción:

El Limpiador Maxilimp™ es un producto con el cual se obtiene una alta eficiencia en limpieza de resinas de poliuretano, poliéster insaturado, pinturas, tintas, lacas, grasa y resinas en general. Especialmente diseñado para limpiar pistolas, brochas, rodillos y equipos de trabajo en plantas de inyección de poliuretano y sus variantes, plástico reforzado, mármol sintético, industria metalmecánica, talleres, etc. También es adecuado para el lavado de manos, pues no “enfriá” la piel ni la vuelve blancuzca, no la irrita ni produce enfermedades reumáticas.

### Características :

Reemplaza la acetona, cloruro de metileno y otros “thinners” con ventajas para la salud.

Muy baja velocidad de evaporación lo que significa un reducido peligro de incendio y baja contaminación ambiental.

Mayor efectividad en limpieza con alto rendimiento.

Admite varios usos ya que es reciclable.

No contiene hidrocarburos nocivos para la salud y el medio ambiente

Excelente desengrasante, removedor de ceras y pinturas no curadas

Es un excelente limpiador de partes de los equipos de aspersión. Su poder de limpieza frecuentemente ablanda el poliéster endurecido y no daña los empaques.

### Propiedades :

|            |   |
|------------|---|
| APARIENCIA | Líquido.  |
| COLOR      | Incoloro o ligeramente amarillo.                              |
| OLOR       | Característico.   |
| DENSIDAD   | 1.080. ± 0.1  |
| PH         | 9.5 ± 1   |
| DILUCIÓN   | Se recomienda no diluir en agua ni mezclar con otro solvente. |
| APLICACIÓN | En Spray, a inmersión, con brocha o con estopa.               |

### Instrucciones :

Para la limpieza de las pistolas y boquillas sin desarmar el equipo. Haga que el Maxilimp™ este en contacto interno con el equipo. Deje en reposo por un par de minutos. Luego retire el limpiador el cual, arrastrará toda la suciedad interna.

- El Maxilimp es el producto ideal, porque tiene la capacidad de disolver la resina que se encuentra en el interior del equipo, esto evita que los residuos tapen las boquillas. Sin embargo, para una limpieza extrema, por ejemplo: mantenimientos preventivos de las pistolas en forma periódica, mensual, trimestral etc. Se recomienda desarmar el equipo.

- Para limpiar rodillos, simplemente humedézcalos con Maxilimp™, frote con un cepillo y déjelos escurrir bien.

- Para limpiar las brochas sumérgalas y agítelas en el líquido; escúrralas muy bien sobre una rejilla metálica, esta operación repítala 2 a 3 veces. Lavar las brochas o los rodillos con Maxi Base Solvente, permite continuar con el trabajo, sin necesidad de secar las herramientas al extremo. La rápida evaporación de los solventes tradicionales, thinner, mek, cloruro, etc., afectan el ambiente de trabajo y generan alto riesgo de incendio e intoxicación donde, una pequeña chispa puede causar un explosión o incendio. La rápida

evaporación del thinner, cloruro y demás solventes tradicionales, provocan en los operarios dolores de cabeza, jaquecas y des coordinación motriz. Esto es una causa frecuente de errores en producción y accidentes laborales. Con el tiempo puede haber daños acumulativos nerviosos, cerebrales e incluso cáncer. Esto no sucede con el limpiador MAXILIMP.

**Aplicaciones típicas :**

Limpieza de pistolas, equipos de aspersion, rodillos, brochas y herramientas.

Remoción de ceras y desmoldantes en moldes y modelos.

Limpieza de manos y partes del cuerpo (para soldadores y pintores) .

Remoción de adhesivos y pinturas.

Limpieza de planchas de impresión y tipos en la industria editorial.

Limpieza de repuestos automotrices y partes de máquinas.

El consumo del limpiador MAXILIMP, es aproximadamente la tercera parte de los solventes acostumbrados, debido a su mayor eficiencia de limpieza, menor velocidad de evaporación y su reciclabilidad.