

## SELLADOR PRIMER UNIVERSAL U-300

**FABRICANTE** RECUBRIMIENTOS Y SOLVENTES S.A. DE C.V.  
Ave. Colón No. 2302 Pte. Zona Centro Monterrey, N.L.  
Tel (81) 83-48-46-42 , 83-33-18-98

### PRODUCTO

CLAVE	U-300
NOMBRE COMERCIAL	SELLADOR BARNIZ UNIVERSAL
SINÓNIMOS	SELLADOR ACRÍLICO

**RIESGO** SALUD 2 / INFLAMABILIDAD 3 / REACTIVIDAD 0 / ESPECIAL N.A.

### INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Resinas Acrílicas  
Resinas de Silicón  
Aditivos  
Hidrocarburos Aromáticos y Alifáticos

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>RANGO DE EVAPORACIÓN</b>	<1 (ACETATO DE BUTILO = 1.0)
<b>% DE SÓLIDOS</b>	10 +/- 2 A 25 °C
<b>% DE VOLATILIDAD</b>	90 %
<b>VISCOCIDAD</b>	10-11 SEGUNDOS , COPA FORD 2
<b>DENSIDAD A 20 °C</b>	.890 GRS/LTO
<b>SOLUBILIDAD EN AGUA</b>	NINGUNA
<b>TEMPERATURA DE FUSIÓN</b>	95 °C
<b>NÚMERO ÁCIDO ( PH )</b>	5 MAXIMO
<b>OLOR</b>	SOLVENTE CARACTERISTICO (FUERTE)
<b>ESTADO</b>	LÍQUIDO
<b>COLOR</b>	TRANSPARENTE
<b>GRAVEDAD ESPECÍFICA</b>	.84 A 25 °C (77 °F)

### ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>ESTABILIDAD QUÍMICA</b>	Estable.
<b>INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES</b>	Incompatible con oxígeno y agentes oxidantes fuertes.
<b>DESCOMPOSICIÓN</b>	Puede producir dióxido y monóxido de carbono.
<b>POLIMERIZACIÓN</b>	No ocurre.

**RIESGO DE FUEGO O EXPLOSIÓN****METODO DE EXTINCIÓN**

Polvos Químicos Secos, Extintores de CO<sub>2</sub> , Espuma, Agua.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

Usar aparatos con su propia carga de aire y ropas protectoras apropiadas.

**PRECAUCIONES ESPECIALES EN COMBATE DE INCENDIO**

Usar aspersor de agua para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Usar rocío de agua para dispersar los vapores, la reignición es posible.

**PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN NOCIVOS PARA LA SALUD**

Bióxido de Carbono CO<sub>2</sub> , Monóxido de Carbono.

**CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL**

Los vapores formados por este producto pueden viajar o ser movidos por el aire y ser encendidos por cualquier fuente de ignición, localizada a distancia de donde es manejado este producto. Puede resultar riesgo de ignición por estática durante el manejo y uso, conecte a tierra los recipientes y equipos antes de transferir o usar.

**INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME**

Utilice su equipo de protección personal. Apagar y no encender fuentes de ignición hasta que se determine que el área esta libre de peligro de explosión o de incendio. Recoger los derrames grandes con materiales absorbentes para eliminarlos, lavar los derrames pequeños con agua, evite que llegue a drenajes o causes de agua.

**EFECTOS A LA SALUD****INGESTIÓN**

Tóxico, puede causar malestar estomacal y abdominal, náuseas, dolor de cabeza, diarrea, vómito, pérdida del conocimiento, somnolencia y puede ser fatal.

**INHALACIÓN**

Puede causar irritación del sistema respiratorio, malestar nasal, dolor de pecho, tos, náuseas, vértigo, somnolencia, disturbios de la visión e inconciencia.

**CONTACTO CON LA PIEL**

Puede causar irritación con picazón y posible enrojecimiento de la piel.

**CONTACTO CON LOS OJOS**

Causa irritación, experimentada como picazón y malestar o dolor.

**INFORMACIÓN CANCERIGENA**

Ningún componente presente en este producto esta listado como cancerígeno.

## EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

<b>INHALACIÓN</b>	Retire a la persona del área de exposición, llevarla al aire fresco, si respira con dificultad aplique oxígeno, si no respira aplique respiración cardio-pulmonar (RCP), busque atención médica inmediata si persisten las molestias.
<b>INGESTIÓN</b>	No induzca al vómito, no de nada de tomar, llamar al médico inmediatamente.
<b>CONTACTO CON LA PIEL</b>	Lavar con abundante agua y jabón. Remover la ropa y zapatos para ser lavada antes de ser reusada.
<b>CONTACTO CON LOS OJOS</b>	Lavar inmediatamente con abundante agua por espacio de 15 minutos buscar atención médica inmediata.

## PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA

<b>RESPIRACIÓN</b>	Use este producto con ventilación adecuada, en caso de existir efectos potenciales, usar mascarilla para vapores orgánicos y si es necesario utilizar respirador autónomo.
<b>OJOS</b>	Utilizar lentes de seguridad con protección lateral o mascarilla facial.
<b>PIEL</b>	Utilizar guantes de goma, neopreno, nitrilo, polietileno u otro material compatible, en caso de existir probabilidad de contacto continuo utilizar protector facial, casco y ropa adecuada.
<b>OTRO EQUIPO PROTECTOR</b>	Contar con instalaciones de lavador de ojos y ducha de emergencia.

## PRECAUCIONES ESPECIALES

<b>ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar el producto bien cerrado en sus envases originales, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor e ignición y de agentes oxidantes, así como evitar que la luz directa del sol de a los recipientes. Los recipientes vacíos deben de ser tratados con las mismas medidas de seguridad que cuando están llenos.
<b>MANEJO</b>	Evite respirar los vapores, el contacto con los ojos y la piel, es irritante y dañino si se inhala manténgase alejados de cualquier fuente de ignición, úselo con ventilación adecuada. Lávese las manos después de usarlo, no coma, fume o beba, en áreas de trabajo ni de almacenamiento de este producto. No corte, taladre o suelde los contenedores vacíos.