



Seguridad e Higiene

Nombre del Producto: Adhesivo 700

CARACTERÍSTICAS:

Estado: líquido
Color: Amarillento
Olor: Solventes alifáticos y aromáticos
Incompatibilidades: Agua y alcohol
Inflamable: Sí
Categoría: Primer grado
Punto de ebullición: 90 °C (*)
Punto de inflamación: 4 °C (*)

COMPONENTES

- 1) Cauchos
- 2) Resinas Sintéticas
- 3) Solventes alifáticos y aromáticos.

(*) ACLARACIÓN IMPORTANTE:

PUNTO DE EBULLICIÓN:

Se llama punto de ebullición a la temperatura a la que se iguala la presión de equilibrio del vapor de un líquido con la presión atmosférica total existente en su superficie. El punto de ebullición depende por completo de la presión atmosférica total (aumenta con la presión). Teóricamente cualquier líquido puede arder a la temperatura deseada si se altera lo suficiente la presión en su superficie. La temperatura de ebullición de un líquido bajo una presión total de una atmósfera (14,7 psi) se llama punto de ebullición normal.

INFLAMABILIDAD:

No son los líquidos inflamables o combustibles los que arden o explotan, sino los vapores inflamables procedentes de su evaporación cuando su temperatura se eleva por encima del punto de inflamación, al quedar expuestos a una fuente de ignición. Como la mayoría de los líquidos inflamables se almacenan y se manipulan normalmente por encima de su punto de inflamación, continuamente están produciendo vapores que, mezclados con el aire, pueden ser inflamables. A continuación se definen las principales características de inflamabilidad de un líquido.

*** TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN:**

Es la menor temperatura a la que hay que elevar un líquido combustible para que los vapores que se desprendan formen con el aire, una mezcla que se inflama al acercarle una fuente de ignición. La combustión no continúa al retirar la llama o fuente de ignición.

RIESGOS

Se descompone al exponerse al aire, agua, etc.

Incendio y explosión: El producto es inflamable y combustible. Quemar o encender el adhesivo produce humos blanquecinos, densos y tóxicos. Utilizar aparato de respiración autónoma de presión positiva.

No apagar con agua, usar espuma de dióxido de carbono.

DERRAMES Y FUGAS

Consultar a un experto. Recoger en la medida de lo posible, el producto que se derrama y el ya derramado en recipientes presentables, absorber el producto residual en arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro.

No verterlo al alcantarillado, (Protección personal adicional: equipo autónomo de respiración).

ALMACENAMIENTO

A prueba de incendio.

Separado de oxidantes fuertes.

Mantener bien cerrado en lugares frescos y bien ventilados.

Prevenir efectos de descargas estáticas.

Alejados de fuentes ígneas.

Evitar temperaturas menores a las de 0°C y mayores a las de 40°C.

ENVASADO Y ETIQUETADO

Etiquetado con el nombre del producto **700**

RIESGOS PARA LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

| EXPOSICIÓN | SINTOMAS AGUDOS | PREVENCION | PRIMEROS AUXILIOS |
|-------------------|--|---|--|
| Inhalación | Salivación, confusión mental, tos, vértigo, somnolencia, dolor de cabeza. Dolor de garganta, pérdida del conocimiento. | Ventilación, extracción localizada o protección respiratoria. | Aire limpio, reposo y proporcionar asistencia médica. |
| Piel | Piel seca, enrojecimiento. | Guantes protectores. | Quitar las ropas contaminadas y aclarar la piel con agua abundante o ducharse. |
| Ojos | Enrojecimiento, dolor, visión borrosa. Posible daño en la cornea. | Gafas ajustadas de seguridad, pantalla facial o protección ocular combinada con la protección respiratoria. | Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto, si puede hacerse con facilidad) y proporcionar asistencia médica. |
| Ingestión | Dolor abdominal. (Para mayor información, véase Inhalación) | No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo. | Enjuagar la boca, NO provocar el vómito, reposo y proporcionar asistencia médica. |

IMPORTANTE: EN CASOS DE URGENCIA DE SALUD, CONSULTE AL CENTRO TOXICOLOGICO MAS CERCANO.

* El consumo de bebidas alcohólicas aumenta el efecto nocivo.

INFORMACIÓN ADICIONAL

El **Adhesivo 700** no requiere etiquetado especial. Para su mayor seguridad ver hoja de seguridad conjuntamente con la etiqueta del envase.

La inhalación deliberada del **Adhesivo 700** es perjudicial para la salud.

La información contenida en la presente hoja de seguridad e higiene esta basada en el mejor conocimiento de nuestra empresa, sobre el producto al que se refiere, y no constituye una garantía tácita ni explícita.

Ante cualquier consulta técnica sobre el **Adhesivo 700**, remitirse con el departamento técnico de **Compañía Casco Argentina S.A.**

Nota:

Ni **Compañía Casco Argentina S.A.** ni sus representantes son responsables del posible uso de esta información

Actualización al 17 de marzo de 2004.

COMPAÑÍA CASCO ARGENTINA S.A.
DTO TÉCNICO Y LABORATORIO