



Manufactured with synthetic and safe materials that is similar to human hair.

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET (HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES)

### **Sección 1 Producto Químico e Identificación de la compañía**

**Nombre del producto:** GLUE EXPERT S+

**Fecha:** Aug.23,2013

**Nombre de la empresa:** Beauty Lash

**Uso general:** Adhesivo Descripción del producto: Potente pegamento instantáneo sobre cianoacrilato.

**Número de MSDS:** (E) CA-4-01

### **Sección 2 Identificación de peligros**

El vapor irrita los ojos, la piel y las membranas mucosas y el tracto respiratorio.

**EFFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD:** Puede causar sensibilización por inhalación. Efectos narcóticos, dolor de cabeza, mareos, vómitos.

Piel: sequedad

Irritación de ojo

**EFFECTOS AMBIENTALES POTENCIALES:** No disponible.

**SIGNO Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN:** El vapor irrita los ojos y las membranas mucosas por encima del TLV. La sobreexposición prolongada y repetida a los vapores puede producir síntomas de asma no alérgica en personas sensibles.

**CONDICIONES EXISTENTES AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN:** ÓRGANO OBJETIVO desconocido Y OTROS EFECTOS EN LA SALUD: \* Literatura Referencia Ingredientes Ethylcyanoacrylate ALG IRR RES Carcinogénico NTP IARC OSHA

### **Sección 3 Composición / información de los ingredientes**

<b>Ingredientes</b>	<b>Wt%</b>	<b>No. Cass</b>	<b>Formula Quimica</b>
Cianoacrilato de etilo	90	7085-85-0	CH <sub>2</sub> C(CN)COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>
PMMA	4.9	secret	secret
Hidroquinona	0.1	123-31-9	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub>
Carbon Negro	5	1333-86-4	

### **Sección 4 Medidas de primeros auxilios**

**Ingestión:** la ingesta no es probable. Vea la página suplementaria para procedimientos de emergencia.

**Inhalación:** evacúe el área a la brevedad y evite la exposición posterior. Si ocurre inconsciencia, busque asistencia médica inmediata y llame a un médico. Si la respiración se detuvo, aplique respiración artificial. Si ocurre dificultad para respirar, tenga oxígeno inhalación.

**Contacto con la piel:** Quítese la ropa contaminada. Lave las áreas de contacto con jabón y mucha agua.

**Contacto con los ojos:** enjuague a fondo con agua dulce durante al menos 15 minutos. Obtener medico ayuda de inmediato.

### **Sección 5 Medidas contra incendios**

**Punto de inflamación:** arriba de 95 ° C

**Método:** Cleveland open cup Temperatura de auto ignición

**Agentes recomendados para la extinción:** Dióxido de carbono, espuma, químico seco

**Procedimientos especiales de extinción de incendios:** No disponible

\* **Productos peligrosos formados por fuego o descomposición térmica.** Irritantes fragmentos orgánicos.

**Riesgos de incendio o explosión inusuales:** Ninguno

**Límites explosivos:** (% en volumen en el aire) Inferior No disponible (% en volumen en el aire) Superior No disponible

### **Sección 6 Medidas contra liberación accidental**

Evacuar al personal. Apague todas las fuentes de ignición; incendios, no fumar o llamas en el área. Ventile el área después de que se complete la recolección del material. Para derrames pequeños: Absorba el derrame con material inerte (pañó seco, arena seca) y luego colóquelo en un recipiente para desechos químicos utilizando herramientas que no produzcan chispas. Lave el derrame residual (área) con abundante agua. Para grandes derrames: juntar el material para su posterior eliminación. Lavar con abundante agua.

### **Sección 7 Precauciones para una manipulación y almacenamiento seguros**

**Manejo:** Mantener alejado de fuentes de ignición y calor. No fumar ni llamas en el área de trabajo. Tome medidas preventivas contra descargas estáticas. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use el equipo de protección apropiado. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Use ventilación de escape para mantener la concentración de aire por debajo del límite de exposición. Mantener el contenedor bien cerrado cuando no se esté utilizando. Instale duchas de emergencia y lavajos en el área de trabajo.

**Almacenamiento:** Manténgase alejado de todas las posibles fuentes de ignición.

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener el contenedor bien

cerrado. Mantener alejado de materiales combustibles, calor, tubería de vapor o luz solar. Mantener alejado de materiales oxidantes.

**Otras precauciones:** Lávese las manos, la cara y haga gárgaras después del trabajo. Practique una buena higiene personal después de usar este material, especialmente antes de comer, beber, fumar o usar la sala de descanso. Mantener fuera del alcance de los niños.

### **Sección 8 Control de exposición / protección personal**

**Protección respiratoria (especifique el tipo):** respirador de cartucho químico con vapor orgánico. Debe usarse ventilaciones de escapes locales para vapores de control en el área de trabajo.

**Mecánico (General)** Deberá usarse una máscara de respiración. Guantes de protección: guantes de polietileno, sin goma.

**Protección de los ojos** Gafas de seguridad, careta.

**Protección de la piel:** Otra ropa o equipo de protección impermeable, delantal y botas. Cremas de barrera, etc.

### **Sección 9 Características Químicas/físicas**

**Aspecto:** Líquido negro

**Olor:** inodoro, irritante.

**Punto de ebullición:** por encima de 190 ° C

**Punto de fusión:** N / A Gravedad específica (H<sub>2</sub>O = 1): 0.9 ~ 1.1

**Presión de vapor (a 25 ° C):** 1Pa

**Densidad de vapor (Aire = 1):** 4.9

**Tasa de evaporación (acetato de butilo = 1):** N / A

**Solubilidad en agua:** Insoluble (polimerizado por agua)

## **Sección 10 Estabilidad y Reactividad Química**

**Condición a evitar:** Alta humedad, alta temperatura o luz solar directa.

**Estabilidad:** estable (área fresca y seca).

**Materiales a evitar:** Polimerizado por contacto con agua, alcoholes, aminas, álcalis.

**Descomposición peligrosa o por subproductos:** CO<sub>2</sub>, óxidos y nitrógeno e hidrocarburos desconocidos.

## **Sección 11 Información toxicológica**

**Toxicidad:** el contacto con la piel puede causar quemaduras. Adhiere la piel rápida y fuertemente. Irrita la piel y los ojos.

**LD50 oral:** 6760 mg / kg en rata. (Agudo) (cantidad proforma) sustancia afín Rutas de entrada: Inhalación (Sí), Piel (Sí), Ingestión (Sí) Carcinógeno, etc.: Consulte la Sección 3

## **Sección 12 Información Ecológica**

Sin Información

## **Sección 13 Consideraciones de desecho**

**Método de eliminación de residuos:** no vierta el drenaje. Siga las regulaciones ambientales locales y locales.

**Precauciones que deben tomarse en la manipulación y el almacenamiento:** evite la exposición innecesaria al aire y a la humedad. No almacenar a más de 25 ° C y bajo la luz solar directa. Mantenga las tapas del recipiente bien cerradas.

**Otras precauciones:** Evite el contacto con la piel y los ojos. Proteja los ojos, la piel y la ropa del contacto con productos líquidos. Use el equipo recomendado.

## **Sección 14 Información para la transportación**

**Nombre de envío correcto:** Sin restricciones (No más de 450 litros)

**Líquidos combustibles n.o.s. (éster de cianoacrilato)** (Más de 450 litros)

**Clase de riesgo o división:** Sin restricciones (No más de 450 litros) Líquidos combustibles. (Más de 450 litros)

**Número de identificación:** Ninguno (No más de 450 litros) NA1993 (Más de 450 litros) NA1993 (More than 450 liters)

**Contaminante marino:** ninguno.

**Transporte Aéreo Internacional (ICA / IATA)**

**Nombre de envío adecuado:** Clase o división sin restricciones:

**Número ONU o ID sin restricciones:** Ninguno Transporte acuático (IMO / IMDG)

## **Sección 15 Información reglamentaria**

**Proporción 65:** No hay proposición de California. Se sabe que 65 sustancias químicas están presentes.

## **Sección 16 Otra información**

**Código estimado de NFPA:** \* NFPA es una marca registrada de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios.

**Peligro para la salud:** 2

**Riesgo de incendio:** 2

**Riesgo de reactividad:** 1

**Peligro específico:** no se aplica

**Código HMIS estimado:** \* HMIS es una marca registrada de National Paint and Coatings Assn.

**Peligro para la salud:** 2

**Peligro de inflamabilidad:** 2

**Nota**

Esta información se proporciona sin garantía, expresa o implícita, excepto que es precisa para el mejor conocimiento de BEAUTY LASH. Se refiere solo al material específico designado aquí, y no se relaciona con el uso en combinación con ningún otro material o proceso. BEAUTY LASH no asume ninguna responsabilidad por el uso o la confianza en esta información