

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 1 / 5
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-400 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 001 

CRISOL COLOR S.L.

Autovía Girona a Banyoles, Km. 10,8

17843 Palol de Revardit (Girona)

Teléfono atención al cliente: (+34) 972 59 69 20

crisolcolor@totcolor.es

1.- Identificación del producto

1.1. Nombre comercial: **Pavicam-400** (Catalizador)

Código producto: PU 001

Descripción: Pintura poliuretano alifática bicomponente

2.- Composición

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

No clasificado.

Clase y categoría de riesgo, Código de Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

No clasificado.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE

No clasificado.

Frase(s) S :
S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños.
S40 : Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese xileno.
S46 : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

2.3. Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

No clasificado.

• Generalidades :
P101: Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103: Lea la etiqueta antes de usar.

3. Composición/información sobre los componentes

Riesgos para la salud: Nocivo. Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. Irritante en contacto con la piel.

Riesgos de seguridad: Sin riesgos específicos porque el producto polimeriza totalmente en contacto con la humedad ambiental convirtiéndose en un material sólido parecido a la goma. Mantener fuera de fuentes de ignición. No fumar

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 2 / 5
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-400 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 001 

4.- Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Inhalación :** Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.
- Contacto con la piel :** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar con agua y jabón abundantes. Qúitese las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico.
- Contacto con los ojos :** Enjuague inmediatamente con abundante agua. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular : Consulte a un médico.
- Ingestión :** No induzca al vomito.
Consiga atención médica de emergencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas relacionados con la : No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas utilización de uso normal.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Información general : No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

5.- Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios para extinguir incendios

Medios de extinción adecuados : Espuma. Agua nebulizada. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena.

Medios de extinción inadecuados : No utilizar chorro directo de agua.

Fuegos vecinos : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de la : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. combustión

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección en caso de incendio : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

Procedimientos especiales : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

6.- Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal de emergencia : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Precauciones para la protección del : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto medio ambiente alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados. Si está en el suelo, barrer o recoger (pala o similar) para depositar en recipientes apropiados. Limite la producción de polvo.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 3 / 5
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-400 (Componente B “Catalizador”)	Código Producto PU 001 

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección técnicas : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.
Manipulación : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

Almacenamiento - lejos de : Bases fuertes. Ácidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales : Ninguno/a.

8.- Controles de exposición.

8.1. Control de exposición

Protección personal



Protección personal :

- **Protección de las vías respiratorias :** Evítense la exposición innecesaria. Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una mascarilla homologada.
- **Protección de las manos :** Llevar guantes. En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes.
- **Protección para la piel :** Usar indumentaria protectora adecuada.
- **Protección para los ojos :** Gafas químicas o gafas de seguridad.
- **Otras :** No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

9.- Propiedades físicas y químicas.

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico :	Líquido.
Color :	Incoloro
Aspecto:	Líquido
Olor:	Característico
pH:	-
Punto de ebullición:	-
Punto de fusión:	-
Flash point:	>30°C
Cloud point (cp 1%w/w):	-
Densidad relativa (H2O=1):	1,001-1,007 a 20°C (DIN 51757)
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Insoluble.
Solubilidad en:	Disolventes orgánicos
Viscosidad:	500-700cp a 25°C (ASTM D2196/86).
Dirección de ionización:	-
Porcentaje contenido en sólidos activos:	min 76%w/w

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 4 / 5
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
Pavicam-400 (Componente B “Catalizador”)		Código Producto PU 001 

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad:	Tiempo de estabilidad mínimo en envase de origen bien cerrado es de 12 meses en condiciones ambientales secas.
Condiciones a evitar:	Humedad. Exposición de larga duración al sol y a los rayos de luz. Temperaturas superiores a 40°C.
Materiales a evitar:	Aminas, alcohol y agua.
Productos. descomposición peligrosos:	No se conocen bajo condiciones normales de uso.

11.- Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda :	No se ha establecido.
Corrosividad :	No se ha establecido.
Irritación :	Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea. Puede irritar las vías respiratorias.
Sensibilización :	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Mutagenicidad :	No se ha establecido.
Carcinogénesis :	No se ha establecido.
Tóxico para la reproducción :	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
Toxicidad específica en determinados : órganos-exposición unica	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
Toxicidad específica en determinados :	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas órganos-exposición repetida
Peligro de aspiración :	No se ha establecido.

12.- Información ecológica.

Toxicidad

Información sobre Toxicidad : No se ha establecido.

Persistencia - degradabilidad

Persistencia - degradabilidad : Biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación : No se ha establecido.

Movilidad en el suelo

Log Pow octanol / agua a 20°C : Sin datos disponibles.

Movilidad en el suelo : No se ha establecido.

Resultados de la valoración PBT y MPMB

Resultados de la valoración PBT y : No aplica.

MPmB

13.- Consideraciones sobre la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

General : Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 5 / 5
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
Pavicam-400 (Componente B "Catalizador")		Código Producto PU 001 

14.- Información sobre el transporte

El producto al ser considerado como inflamable, debe de estar adecuadamente sellado en containers y mantenerlo fuera de fuentes de ignición.

UN Number: 1139
Shipping name: ROOF PAINT
Classifications:

ADR/RID	Class: 3	Packaging group: III
IMO	Class: 3.3	Packaging group: III
IATA/ICAO	Class: 3	Packaging group: III

15.- Información reglamentaria

EC Classification: Nocivo
Contiene: Xileno.

EC Symbols: Xn, Nocivo, <<Contiene isocionato. Ver instrucciones del productor>>.
xn, nocivo / fácilmente inflamable

EC Frases de riesgo: R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
EC Frases de seguridad: S2 Manténgase fuera del alcance de los niños
S23 No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles [denominación(es) adecuada(s) a especificar por el fabricante].
R24 Tóxico en contacto con la piel.
R37 Irrita las vías respiratorias.
S40 Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese Xileno
S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

16.- Otras informaciones

Revisión :	Revision - Ver : *
Abreviaturas y acrónimos :	No aplica.
Fuente de los datos utilizados :	REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006
Lista de frases R referenciadas (: R36/37/38 : sección 3)	Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Lista de frases H referenciadas (: H319 : sección 3) H315 :	Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.
H335 :	Puede irritar las vías respiratorias.
Información adicional :	Ninguno/a.

Conforme al reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) N° 1272/2008

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.