

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 1 / 6
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-630 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 003 

CRISOL COLOR S.L.

Autovia Girona a Banyoles, Km. 10,8

17843 Palol de Revardit (Girona)

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

crisolcolor@totcolor.es

1.- Identificación del producto

Nombre comercial: **Pavicam-630** (Catalizador)

Código producto: PU 003

Descripción: Barniz de poliuretano alifático de 2 componentes

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.

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.

2.3. Otros peligros

En condiciones normales ninguno.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 2 / 6
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-630 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 003 

3. Composición/información sobre los componentes

Riesgos a la salud humana:

Nocivo por inhalación y en contacto con los ojos. Irritante en contacto con la piel. Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

Riesgos de seguridad:

El producto polimeriza totalmente en contacto con la humedad atmosférica convirtiéndose en un material sólido parecido a la caucho. Mantener alejado de fuentes de ignición.
No fumar cerca.

4.- Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:	En caso de duda o síntomas persistentes, obtenga asistencia médica y mostrar etiqueta del producto si es posible. No dar a beber a una persona inconsciente.
Contacto con ojos:	Lavar repetidamente con abundante agua durante. Acudir al oftalmólogo
Contacto con piel:	Lavar con alcohol y abundante agua, jabón. Si no desaparece completamente, quitar una vez polimerizado.
Ingestión:	No provocar vómito. No dar nada ni de beber ni de comer. Obtener asistencia médica.
Inhalación:	Respirar aire fresco.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción:	Arena, producto polvo de extinción seco. Espuma pulverizada. Dióxido de carbono.
Medios de extinción inadecuados:	-----
Equipo especial de seguridad:	Use equipo respiratorio autónomo, guantes y traje de protección.

6.- Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones individuales:	Lleve ropa protectora adecuada, guantes y máscara respiratoria en caso de ventilación insuficiente.
Medidas de prot. del medio ambiente:	No hay riesgos específicos ya que el producto polimeriza completamente con la humedad atmosférica convirtiéndose en un producto sólido parecido a caucho.
Método de limpieza / recuperación:	Contener el producto derramado con materiales absorbentes (arena, tierra o serrín etc.). Y llévese al tanque adecuado para su incineración de acuerdo con las regulaciones locales.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 3 / 6
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-630 (Componente B “Catalizador”)	Código Producto PU 003 

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Evitar contacto con ojos, sistema respiratorio y piel. En caso de insuficiente ventilación llevar equipo de respiración adecuado.

Almacenaje: Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar en lugar seco y en el envase original, lejos de fuentes de ignición y lejos del alcance de los niños.

8.- Controles de exposición.

Control de exposición

Protección personal



Protección personal :

- **Protección de las vías respiratorias :** Evítense la exposición innecesaria. Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una mascarera 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.

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Líquido transparente
Olor:	Característico
pH:	-
Punto de ebullición:	-
Punto de fusión:	-
Flash point:	28°C (ASTM D93, Copa cerrada)
Cloud point	(cp 1%w/w): -
Densidad relativa (H ₂ O=1):	0,98, a 20°C (DIN 53217,ASTMD1475)
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	No soluble.
Solubilidad en:	Solventes orgánicos
Viscosidad:	90cst, a 20° C (ASTM D1200/88).
Dirección de ionización:	-
Porcentaje contenido en sólidos activos:	mon. 40%w/w

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 4 / 6
		Edición revisada nº : 1
		Fecha revisión : 10-02-2011
		Reemplaza :
	Pavicam-630 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 003 

10.- Estabilidad y reactividad

Reactividad

Reactividad : No se ha establecido.

10.2. Estabilidad

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se ha establecido.

10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar : Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas. Luz directa del sol.

10.5. Materiales a evitar

Materiales a evitar : Acidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición : Humos. peligrosos

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 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

órganos-exposición unica

Toxicidad específica en determinados : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Peligro de aspiración : No se ha establecido.

12.- Información ecológica.

12.1. Toxicidad

Información sobre Toxicidad : No se ha establecido.

12.2. Persistencia - degradabilidad

Persistencia - degradabilidad : Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación : No se ha establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

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

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 5 / 6
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-630 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 003 

Movilidad en el suelo : No se ha establecido.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Resultados de la valoración PBT y : No aplica.
MPmB

12.6. Otros efectos adversos

Precauciones para la protección del : Evítese su liberación al medio ambiente.
medio ambiente

13.- Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

14.- Información sobre el transporte

14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

Nombre propio para el transporte:

SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO
AMBIENTE, N. E. P.

Nº ONU :

3082

Nº Identificación de peligro :

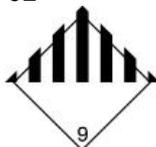
90

ADR - Clase :

9

Etiquetado - Transporte :

9 9E



ADR - División :

M6

ADR - Grupo de embalaje :

III

ADR - Instrucciones Embalaje :

P001 R001 LP001

ADR - Cantidad limitada :

LQ 7

Embalajes combinados - Envase interior : Contenido máximo : 5 l

Embalajes combinados - Bultos : máximo : 30 kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles -

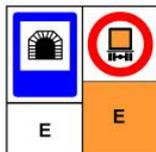
Envase interior : Contenido máximo : 5 l

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles -

Bultos : máximo : 20 kg

ADR - Código túneles

E : Paso prohibido por túneles de la categoría E.



14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

Proper Shipping Name :

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

UN N° :

3082

IMO-IMDG - Class or division :

9 (9E)

IMO-IMDG - Packing group :

III

IMO- IMDG - Packing instructions :

P001 LP01

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD De acuerdo con la Regulación (EU) No. 1907/2006	Página : 6 / 6
		Edición revisada nº : 1
	Fecha revisión : 10-02-2011	
	Reemplaza :	
	Pavicam-630 (Componente B "Catalizador")	Código Producto PU 003 

IMO-IMDG - Limited quantities : 5 L
IMO-IMDG - Marine pollution : YES
EMS-Nº : F-A S-F

14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

Proper shipping name : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
UN Nº : 3082
IATA - Class or division : 9 (9E)
IATA - Packing group : III
IATA - Passenger and Cargo Aircraft : ALLOWED
- Passenger and Cargo - Packing : 914
instruction
- Passenger and Cargo - Maximum : 450 L
Quantity/Packing
IATA - Cargo only : ALLOWED
- Cargo only - Packing instruction : 914
- Cargo only - Maximum Quantity/ : 450 L
Packing
IATA - Limited Quantities : 30 kg G
ERG-Nº : 9L

15.- Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentación y legislación en : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.
materia de seguridad, salud y medio ambiente

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química : No se ha llevado a cabo.

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 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Lista de frases R referenciadas (: R36/37/38 : sección 3)	
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) Nº 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) Nº 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.