



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de Absima Paintz pinturas en aerosol policarbonato

Fecha de revisión : miércoles, 18 de junio 2014

1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa :

1.1 Identificador del producto :

RC Car (Aerosol)

1.2 Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados :

/

Concentración de uso : /

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad :

Absima GmbH

Gibitzenhofstr. 127A RG

90443 Nürnberg

Tel: 0049 (0) 911 65084130 Fax: 0049 (0) 911 65084140

E-mail : info@absima.com Sitio web: www.absima.com

1.4 Teléfono de emergencia :

0034 (91) 562 84 69

2 Identificación de los peligros :

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla :

Clasificación de la sustancia o de la mezcla en conformidad el reglamento N° (UE) 1272/2008 :

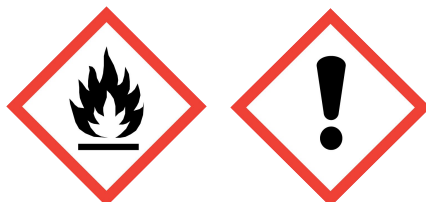
EUH066 H222 Flam. Aerosol 1 H229 H319 Eye Irrit. 2 H336 STOT SE 3

Clasificación de la sustancia o de la mezcla en conformidad el reglamento N° 67/548/EC :

R12 : Extremadamente inflamable R36 : Irritante R66 R67

2.2 Elementos de la etiqueta :

Símbolos :



Palabra de advertencia:

Peligro

Frases de Riesgo:

EUH066:	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H222 Flam. Aerosol 1:	Aerosol extremadamente inflamable.
H229:	Envase a presión. Puede reventar si se calienta
H319 Eye Irrit. 2:	Provoca irritación ocular grave.
H336 STOT SE 3:	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Frases de seguridad:

P210:	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
P251:	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
P304+P340:	EN CASO DE INHALACION: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P305+P351+P338:	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.
P337+P313:	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P410+P412:	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.

Contiene:

ninguno

2.3 Otros peligros:

ninguno

3 Composición/información sobre los componentes:

Acetona	> 30%	Número CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Número de registro REACH: 01-2119471330-49 CLP Clasificación: EUH066 H225 Flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2 H336 STOT SE 3 Frases R: R11 R36 R66 R67
Dimetiléter	> 30%	Número CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Número de registro REACH: 01-2119472128-37 CLP Clasificación: H220 Flam. Gas 1 Frases R: R12
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	< 5%	Número CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Número de registro REACH: 01-2119475791-29 CLP Clasificación: H226 Flam. Liq. 3 Frases R: R10

Acetato de n-butilo	5% - 15%	Número CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Número de registro REACH: 01-2119485493-29 CLP Clasificación: EUH066 H226 Flam. Liq. 3 H336 STOT SE 3 Frases R: R10 R66 R67
Metiletilcetona	< 5%	Número CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Número de registro REACH: 01-2119457290-43 CLP Clasificación: EUH066 H225 Flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2 H336 STOT SE 3 Frases R: R11 R36 R66 R67

Para el texto completo de las frases H & R mencionadas en esta sección, ver la sección 16.

4 Descripción de los primeros auxilios:

4.1 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Consultar siempre lo más pronto posible a un médico en caso de trastornos graves o persistentes.

Contacto con la piel:	quitarse toda la ropa contaminada, lavar ante todo con mucha agua, consultar al médico si necesario..
Contacto con los ojos:	primeramente lavar con agua prolongadamente (quitarse las lentes de contacto si se puede hacer fácilmente) después visitar a un médico..
Ingestión:	lavar la boca, no provocar el vómito y transportar al hospital inmediatamente.
Inhalación:	sentar recto, aire fresco, descanso y transportar al hospital.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Contacto con la piel:	es absorbido, piel seca, enrojecimiento
Contacto con los ojos:	enrojecimiento, dolor, mala visión
Ingestión:	diarrea, dolores de cabeza, cólicos abdominales, somnolencia, vómito
Inhalación:	dolor de garganta, tos, disnea, dolores de cabeza

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

ninguno

5 Medidas de lucha contra incendios:

5.1 Medios de extinción:

agua pulverizada, CO2, espuma, polvo

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

ninguno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Medios de extinción a evitar: ninguno

6 Medidas en caso de vertido accidental:

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

No andar sobre las materias derramadas, no tocarlas y evitar la inhalación de gases, humo, polvo y vapores poniéndose contra el viento. Quitarse toda ropa y equipos de protección contaminados después de su utilización y deshacerse de estos de forma segura.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

no dejar fluir en cloacas o cursos de agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

eliminar con material absorbente.

6.4 Referencia a otras secciones:

para obtener más información, consulte las secciones 8 y 13.

7 Manipulación y almacenamiento:

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

manejar con cuidado para evitar vertidos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

consérvese en un recipiente herméticamente cerrado, en un lugar cerrado, libre de heladas y bien ventilado.

7.3 Usos específicos finales:

/

8 Controles de exposición/protección individual:

8.1 Parámetros de control:

Lista de los componentes peligrosos mencionados en la Sección 3, con valores límites de exposición (TLV) conocidos

Dimetiléter 1,920 mg/m³, Acetona 1,210 mg/m³, Acetato de n-butilo 723 mg/m³, Metiletilcetona 600 mg/m³, acetato de 1-metil-2-metoxietilo 275 mg/m³

8.2 Controles de la exposición:

Protección respiratoria:	en lugares con riesgos respiratorios, utilizar si fuera necesario una máscara facial purificadora de aire. utilizar el tipo ABEK para la protección en estos niveles de exposición.	
Protección cutánea:	manipular con guantes de butilo. Verificar a fondo los guantes antes de usarlos. Quitese los guantes cuidadosamente, sin tocar la superficie exterior con la mano descubierta. La idoneidad de los guantes de protección para un lugar de trabajo específico, deberá ser consultada con el fabricante. Lávese y séquese las manos.	
Protección de los ojos:	mantener las botellas lavaojos de emergencia, con agua pura, al alcance de la mano. Gafas de protección contra el polvo ajustadas. En caso de problemas excepcionales de proceso, utilizar protección facial y ropa de protección individual.	

Otros tipos de protección:

ropa de protección impermeable. El tipo de medios de protección individual dependerá de la concentración y cantidad de las sustancias peligrosas en un lugar determinado.



9 Propiedades físicas y químicas:

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Punto/intervalo de fusión:	/
Punto/intervalo de ebullición:	-24 °C — 118 °C
pH:	/
pH 1% diluido en agua:	/
Presión de vapor/20°C:	533 320 Pa
Densidad de vapor:	no disponible
Densidad relativa, 20°C:	0,800 kg/l
Aspecto, 20°C:	líquido
Punto de inflamación:	-18 °C
Inflamabilidad (sólido, gas):	no disponible
Temperatura de auto-inflamación:	350 °C
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad, Vol %:	27,000 %
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad, Vol %:	1,300 %
Propiedades explosivas:	no disponible
Propiedades comburentes:	no disponible
Temperatura de descomposición:	/
Solubilidad en agua:	no soluble
Coefficiente de reparto octanol/agua:	no disponible
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no disponible
Viscosidad dinámico, 20°C:	1 mPa.s
Viscosidad cinemático, 20°C:	1 mm²/s
Tasa de evaporación (n-BuAc = 1):	5,600

9.2 Información adicional:

Compuesto orgánico volátil (COV):	92,61 %
Compuesto orgánico volátil (COV):	714,388 g/l

10 Estabilidad y reactividad:

10.1 Reactividad:

estable en condiciones normales.

10.2 Estabilidad química:

temperaturas extremadamente altas o bajas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

ninguno

10.4 Condiciones que deben evitarse:

proteger de la luz solar y de temperaturas > 50°C.

10.5 Materiales incompatibles::

conservar alejado de toda llama o fuente de chispas

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

estable en condiciones normales

11 Información toxicológica:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Sobre el preparado en sí:	No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.
Información general:	véase ingredientes en la sección 3
Toxicidad aguda calculada, LD50 oral rata:	/
Toxicidad aguda calculada, LD50 dermal rata:	/

12 Información ecológica:

12.1 Toxicidad:

No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.

12.3 Potencial de bioacumulación:

No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.

12.4 Movilidad en el suelo:

Categoría de peligrosidad para las aguas, WGK:	1
Solubilidad en agua:	no soluble

12.5 Resultados de la valoración PBT y MPMB:

No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.

12.6 Otros efectos adversos:

No aplicable bajo la Directiva CEE actual sobre los preparados.

13 Consideraciones relativas a la eliminación:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

El vertido del producto en cloacas no está permitido. El producto debería ser eliminado por servicios autorizados. Observar siempre posibles regulaciones locales restrictivas.

14 Información relativa al transporte:

14.1 Número ONU:

1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

UN 1950 Aerosoles inflamables, 5F, (D)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase(s):	5F
Número de identificación del peligro:	no disponible

14.4 Grupo de embalaje:

no disponible

14.5 Peligros para el medio ambiente:

no peligroso para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Características de peligro:	Riesgo de incendio. Riesgo de explosión. Los dispositivos de confinamiento pueden explotar bajo los efectos del calor.
Indicaciones suplementarias:	Refugiarse. Mantenerse lejos de zonas bajas. Evitar que la fuga de materias alcancen el medio acuático o el sistema de alcantarillado.



15 Información reglamentaria:

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

Categoría de peligrosidad para las aguas, WGK:	1
Compuesto orgánico volátil (COV):	92,614 %
Compuesto orgánico volátil (COV):	714,388 g/l
Composición según reglamento (CE) 648/2004:	ninguno

15.2 Evaluación de la seguridad química:

no hay datos disponibles

16 Información adicional:

Explicación de las abreviaturas:

Nr.:	número
CAS:	Chemical Abstracts Service
EINECS:	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
WGK:	Clase de peligro acuático
WGK 1:	poco peligroso para el agua
WGK 2:	peligroso para el agua
WGK3:	extremadamente peligroso para el agua
ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
TLV:	Threshold Limit Value
PTB:	persistentes, tóxicos, bioacumulables
zPzB:	sustancias muy persistentes y muy bioacumulativas
CLP:	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
DPD:	Dangerous Preparations Directive

Explicación de las Frases R & H:

R10: Inflamable. **R11:** Fácilmente inflamable. **R12:** Extremadamente inflamable. **R36:** Irrita los ojos.
R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. **R67:** La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. **H220 Flam. Gas 1:** Gas extremadamente inflamable. **H222 Flam. Aerosol 1:** Aerosol extremadamente inflamable.
H225 Flam. Liq. 2: Líquido y vapores muy inflamables. **H226 Flam. Liq. 3:** Líquido y vapores inflamables.
H229: Envase a presión. Puede reventar si se calienta **H319 Eye Irrit. 2:** Provoca irritación ocular grave.
H336 STOT SE 3: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Motivo de la revisión, modificaciones hechas en las secciones siguientes:

no disponible

MSDS número de referencia:

ECM-103015,01

Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada en conformidad el Anexo II/A de la reglamento N° 453/2010. La clasificación se calculó de acuerdo con la Directiva 67/548/EWG europeo, 1999/45/EC y reglamento 1272/2008 con sus enmiendas respectivas. Esta Ficha ha sido preparada con con el mayor esmero posible.. No se acepta ninguna responsabilidad para daños de cualquier tipo producidos por el uso de estos datos o del producto referido. En caso de utilizar este preparado para experimentación o para una nueva aplicación, el usuario debe realizar un estudio sobre la idoneidad de los materiales y las medidas de seguridad a tener en cuenta.