

# Ficha de datos de seguridad

Completado 28-10-2022  
Revisión: (fecha) -  
SDS versión 1.0

---

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

---

### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: A-Color pintura acrílica Glossy, Matt, Pearl metallic, Glitter, Neon  
N.º de producto: -

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso identificados:**

Aficiones y artes plásticas.

Pintura de cubierta a base de agua. Adecuado para madera, papel, cartón, plástico, yeso, espuma de poliestireno y arcilla.

**Usos no recomendados:**

Utilícese solo como se describe arriba, otros usos deben consultarse con el proveedor.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

**Identificación de la compañía:**

Creotime.com  
Rasmus Færchs Vej 23  
7500 Holstebro  
Denmark  
Tlf.: +45 96 13 30 10

**Persona de contacto y correo electrónico:**

info@creotime.com

**La hoja de datos de seguridad se ha completado y validado por:**

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultor: DH

### 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas), (24h/365 días)

---

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

---

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no requiere etiquetado según la normativa CLP 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

-

**Palabra de advertencia:**

-

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. (EUH 210)

¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol. (EUH 211)

### 2.3. Otros peligros

-

**Etiquetado adicional:**

-

**Advertencias adicionales**

La clasificación EUH 211 solo es válida para el blanco, beige claro, azul.

Este producto cumple con los requisitos de la norma indicada por el Consejo Conjunto Danés de Materiales para Modelismo y Aficiones (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer), versión 11 de 1/11-2018, sobre materiales creativos y profesionales

# Ficha de datos de seguridad

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1/3.2. Sustancias/Mezclas

Sustancia	Número de índice / Número de REACH	Número de CAS	Número de EF	CLP-Clasificación	Peso/Peso %	Nota
Negro de humo	- / -	1333-86-4	215-609-9	-	1 - 3	1
Dióxido de titanio	- / -	13463-67-7	236-675-5	Carc. 2;H351(i)	1 - 3	1

1) La sustancia tiene un valor límite de exposición nacional.

Ver el texto completo de las indicaciones de peligro en la sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### **Inhalación:**

Irrelevante.

#### **Ingestión:**

Enjuagarse la boca a fondo y beber 1-2 vasos de agua a pequeños sorbos.  
Acudir al médico en caso de molestias persistentes.

#### **Contacto con la piel:**

Lavar la piel con agua y jabón.

#### **Contacto con los ojos:**

Enjuagar con agua (preferiblemente empleando un equipo lavavojos) hasta que desaparezca la irritación. Acudir al médico si persisten los síntomas.

#### **Información adicional:**

Al recibir atención médica, mostrar la etiqueta o ficha de datos de seguridad.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se prevé ninguna irritación cuando se utiliza con normalidad.

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

No requiere ningún tratamiento especial inmediato.  
Muestre esta ficha de datos de seguridad al médico o servicio de emergencias.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Extinguir con polvo, espuma, dióxido de carbono o agua nebulizada.  
No usar chorros de agua ya que puede extender las llamas.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El producto no se inflama directamente. Evitar la inhalación de vapor y gases, respirar aire fresco.  
La exposición a los productos descompuestos puede producir riesgos para la salud.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los bomberos deben usar un equipo de protección adecuado.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No existen requisitos especiales.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Irrelevante.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Enjuagar con agua.  
Limpiar los derrames con un trapo.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8 donde se proporciona información sobre el tipo de equipo de protección.  
Consultar la sección 13 donde se proporcionan instrucciones para la eliminación.

# Ficha de datos de seguridad

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No existen requisitos especiales.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No se requieren medidas especiales de almacenamiento. Sin embargo, debería almacenarse en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.

Mantener en el envase original perfectamente cerrado.

### 7.3. Usos específicos finales

Consulte la sección 1.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional para agentes químicos en España (2021):

Sustancia	Valores de	Valores de	Nota
	Exposición Diaria (VLA-ED)	Exposición de Corta Duración (VLA-EC)	
	ppm / mg/m <sup>3</sup>	ppm / mg/m <sup>3</sup>	
Negro de humo	- / 3,5	- / -	-
Dióxido de titanio	- / 10	- / -	-
<b>Valor-DNEL/PNEC:</b>			
<b>DNEL Negro de humo</b>	<b>Trabajadores</b>	<b>Consumidores</b>	
Inhalación - Crónicos Sistémicos	1 mg/m <sup>3</sup>	0,06 mg/m <sup>3</sup>	

### PNEC Negro de humo

Agua dulce 50 mg/L

### 8.2. Controles de la exposición

No hay escenario de exposición para este producto.

#### Controles técnicos apropiados

No existen requisitos especiales.

#### Protección respiratoria:

No se requiere.

#### Protección de las manos:

No se requiere.

#### Protección de los ojos/la cara:

No se requiere.

#### Protección de la piel:

No se requiere.

#### Controles de exposición medioambiental:

Garantizar el cumplimiento del reglamento local sobre emisiones.

# Ficha de datos de seguridad

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Diferente
Olor:	-
Punto de fusión/punto de congelación (°C):	-
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):	-
Inflamabilidad:	-
Límite superior e inferior de explosividad (vol-%):	-
Punto de inflamación (°C):	-
Temperatura de auto-inflamación (°C):	-
Temperatura de descomposición (°C):	-
pH:	-
Viscosidad cinemática (mm <sup>2</sup> /s):	-
Solubilidad:	Soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	-
Presión de vapor:	-
Densidad y/o densidad relativa:	-
Densidad de vapor relativa:	-
Características de las partículas:	-

### 9.2. Otros datos

Ninguno.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Sin datos.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se emplea del modo indicado en las instrucciones del proveedor.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar que se caliente.

### 10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No es necesario adoptar precauciones especiales en cuanto al contacto con otros materiales si se cumplen las condiciones de almacenamiento recomendadas.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

#### Toxicidad aguda:

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

Sustancias	exposición	Especies	Prueba	Resultado
Negro de humo	Oral	Rata	LD50	> 8000 mg/kg bw
Dióxido de titanio	Inhalación	Rata	LC50/ 4 Horas	> 6,82 mg/L

#### Corrosión o irritación cutáneas:

No se prevé irritación cutánea si se utiliza con normalidad.

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular:

Puede provocar irritación ocular.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea:

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

#### Mutagenicidad en células germinales:

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

#### Carcinogenicidad:

Solo es válida para el blanco, beige claro, azul:

¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

# Ficha de datos de seguridad

## **Toxicidad para la reproducción:**

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

## **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única:**

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

## **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida:**

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

## **Peligro por aspiración:**

Según los datos existentes, no se cumple la clasificación.

## **11.2. Información relativa a otros peligros**

Datos de ensayos no disponibles.

---

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

---

### **12.1. Toxicidad**

Sustancias	prueba	Especies	Prueba	Resultado
Negro de humo	96 Horas	Peces	LC50	> 1000 mg/L
Negro de humo	24 Horas	Daphnia	EC50	> 5600 mg/L
Negro de humo	72 Horas	Algas	EC50	> 10000 mg/L

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sustancias	Biodegradabilidad	Prueba	Resultado
Sin datos.	-	-	-

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

Sustancias	Potencial de bioacumulación	LogPow
Sin datos.	-	-

### **12.4. Movilidad en el suelo**

Datos de ensayos no disponibles.

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

El producto no cumple con los criterios para PBT o vPvB.

### **12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Datos de ensayos no disponibles.

### **12.7. Otros efectos adversos**

Ninguno.

---

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

---

### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

El producto no es un residuo peligroso según la normativa de residuos. Se recomienda que los residuos y desechos se eliminen a través del sistema de residuos municipales con las especificaciones siguientes.

EWC	Descripción
20 01 28	Pinturas, tintas, adhesivos y resinas distintos de los especificados en el código 20 01 27

### **Etiquetado específico:**

-

### **Los envases contaminados:**

Los envases vacíos y los residuos pueden eliminarse con la basura doméstica.

## Ficha de datos de seguridad

---

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

---

El producto no está regulado por el reglamento de transporte de mercancías peligrosas por carretera y mar conforme al ADR, IMDG y al Código IATA.

#### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

-

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

#### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Irrelevante.

---

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

---

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

##### **Fuente:**

Límites de exposición profesional para agentes químicos en España (2021).

##### **Etiquetado adicional:**

-

##### **Restricciones para la aplicación:**

-

##### **Requisitos de formación:**

-

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguno.

---

### SECCIÓN 16: Otra información

---

Conforme al REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 (REACH)

##### **Otra información:**

##### **Fuente:**

Reglamento (CE) No. 1907/2006 del parlamento europeo y del consejo de 18 de diciembre de 2006 (REACH).

Reglamento (CE) No. 1272/2008 del parlamento europeo y del consejo de 16 de diciembre de 2008 (CLP).

UE Reglamento No. 276/2010

Directiva 2000/532/CE

ECHA - La Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas

##### **Lista de frases H relevantes (secciones 2 y 3)**

H351 Se sospecha que provoca cáncer por inhalación.

EUH 210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH 211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

##### **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008:**

-

## Ficha de datos de seguridad

### **Las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad:**

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos. Reglamento (CE) nº 1907/2006.

CLP: Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado. Reglamento (CE) nº 1272/2008.

Nº CAS.: Nº CAS (Chemical Abstracts Service Number).

Número CE: Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS).

DNEL: Derived No Effect Level. Nivel sin efecto derivado.

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s). Concentración sin efecto previsto.

STOT: Specific Target Organ Toxicity. Toxicidad específica en determinados órganos.

LD50: Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media).

LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.

EC50: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.

PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.

NOEC: La concentración sin efecto observado es la concentración más alta comprobada a la cual no se observa un efecto estadísticamente significativo en la población expuesta respecto a un grupo de control en un estudio.

NOAEL: El nivel sin efecto adverso observado es la dosis o nivel de exposición más alto comprobado al cual no se producen aumentos estadísticamente significativos de la frecuencia o gravedad de los efectos adversos entre una población expuesta y un grupo de control; algunos efectos pueden producirse a este nivel, pero no se consideran adversos o precursores de efectos adversos.

### **Otra:**

La información de esta ficha de seguridad se aplica solo al producto citado en el punto 1 y no es necesariamente válida para su uso con otros productos.

**Pequeños cambios se han hecho en las siguientes secciones:**

**Esta ficha de datos de seguridad del material reemplaza versión:**

-