HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

En cumplimiento del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) nº 2020/878

Fecha de impresión: 01.10.2024 / Fecha de revisión: 01.10.2024

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

1.1 Identificador de producto

Nombre Comercial: SATINADO EXTRA
Código: 0090342

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

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares/público general/consumidores
SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

Uso de la sustancia/de la preparación: Pintura

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la sociedad o la empresa:

Pinturas Pimasa, S.L
P.I Campollano, Calle D, 43
02007, Albacete, España
Tel. (+34) 967 21 85 28 – Fax (+34) 967 22 08 08

Área de información:
Dirección de correo electrónico de la persona responsable de la ficha de datos de seguridad: laboratorio@pinturaspimasa.com

1.4 Teléfono de emergencia

De la empresa: (+34) 967 21 85 28

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008: El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008: No aplicable
Pictogramas de peligro: No aplicable
Palabra de advertencia: No aplicable
Indicaciones de peligro: No aplicable
Datos adicionales:
EUH208 Contiene CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9), Formaldehído (CAS: 50-00-0). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.
Reglamento sobre Productos Biocidas:
Contiene productos biocidas: CMIT/MIT y liberador de formol.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable
mPmB: No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: Mezcla compuesta de las siguientes sustancias:

Componentes peligrosos:		
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg. Nr: 01-2119486795-18	Carbonato de Calcio Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	2,5-10%
CAS: 55965-84-9 Reg. Nr: -	CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071. Límites de concentración específicos: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2; H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015%	≥0,00025 - <0,0015%

Indicaciones adicionales:
Esta mezcla contiene ≥ 1% de dióxido de titanio (CAS 13463-67-7). La clasificación del Anexo VI relativa al dióxido de titanio no se aplica a esta mezcla de acuerdo con su Nota 10.
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios
Por inhalación: Suministrar aire fresco. Si hay trastornos, consúltese al médico.
Por contacto con la piel: Generalmente, el producto no irrita la piel.
Por contacto con los ojos: Lavar los ojos con agua corriente manteniendo los párpados abiertos durante varios minutos.
Por ingestión: Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta o el envase.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No existen más datos relevantes disponibles.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción
Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptadas al ambiente circundante.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección: La utilización del equipamiento respiratorio autónomo puede ser necesaria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
No es necesario.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Diluir con mucha agua.
Evitar que penetre en la canalización/aguas de superficie/aguas subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, serrín).

6.4 Referencia a otras secciones
Ver sección 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver sección 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura
Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.
Lavarse las manos después de cada utilización.
No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.
Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunas.

7.3 Usos específicos finales
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m³	
DNEL		
CAS: 55965-84-9 CMIT/MIT		
Oral	DNEL Efectos sistémicos a largo plazo	0,09 mg/kg/día (consumidores)
	DNEL Efectos sistémicos a corto plazo	0,11 mg/kg/día (consumidores)
Inhalatorio	DNEL Efectos locales a corto plazo	0,04 mg/m³ (consumidores)
		0,04 mg/m³ (trabajadores)
	DNEL Efectos locales a largo plazo	0,02 mg/m³ (consumidores)
		0,02 mg/m³ (trabajadores)
PNEC		
CAS: 55965-84-9 CMIT/MIT		
PNEC Agua	0,003 mg/L (agua dulce)	
PNEC STP	0,23 mg/L	

Indicaciones adicionales:
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados: Sin datos adicionales, ver punto 7
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal.
Medidas generales de protección e higiene: Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Protección respiratoria: No es necesario.
Protección de las manos: El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto/sustancia/preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto/preparado/mezcla de sustancias químicas. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
Material de los guantes: La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
Tiempo de penetración del material de los guantes: El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
Protección de ojos/cara: Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Datos generales</u>
Estado físico: Líquido
Color: Según denominación del producto
Olor: Característico
Umbral olfativo: No determinado
Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100 ºC (CAS: 7732-18-5 agua destilada, de conductividad o de igual grado de pureza)
Inflamabilidad: No aplicable
Límite inferior de explosividad: No determinado
Límite superior de explosividad: No determinado
Punto de inflamación: >100 ºC (ISO 3679)
Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable
Temperatura de descomposición: No determinado
pH a 20ºC: 7-10
Viscosidad cinemática: >10 mm^2/s
Solubilidad en agua: Completamente mezclable
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico): No determinado
Presión de vapor a 20ºC: 23 hPa (CAS: 7732-18-5 agua destilada, de conductividad o de igual grado de pureza)
Densidad a 20ºC: 1,35 g/cm^3
Densidad relativa: No determinado
Densidad de vapor: No determinado

9.2 Información adicional

Forma: Líquido
Propiedades explosivas: El producto no es explosivo
VOC (CE): 2,7 g/L
Contenido de no volátiles: 48,4 %
Tasa de evaporación: No determinado

9.3 Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos: No aplicable
Gases inflamables: No aplicable
Aerosoles: No aplicable
Gases comburentes: No aplicable
Gases a presión: No aplicable

Líquidos inflamables: No aplicable
Sólidos inflamables: No aplicable
Sustancias y mezclas que reacciona espontáneamente: No aplicable
Líquidos pirofóricos: No aplicable
Sólidos pirofóricos: No aplicable
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo: No aplicable
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua: No aplicable
Líquidos comburentes: No aplicable
Sólidos comburentes: No aplicable
Peróxidos orgánicos: No aplicable
Corrosivos para los metales: No aplicable
Explosivos no sensibilizados: No aplicable

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad: No existen más datos relevantes disponibles.
Descomposición térmica/condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse: No existen más datos relevantes disponibles.
Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores LD/LC50 (dosis letal/dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CAS: 471-34-1 Carbonato de Calcio
Oral LD50: >2000 mg/Kg (ratón)
Dermal LD50: >2000 mg/Kg (ratón)

CAS: 55965-84-9 CMIT/MIT
Oral LD50: 561 mg/Kg (ratón)
Dermal LD50: 660 mg/Kg (conejo)
Inhalatorio LC50/4 h: 2360 mg/L (ratón)

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina: Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

CAS: 471-34-1 Carbonato de Calcio
EC50/3 h: >1000 mg/L (bacterium)
EC50/72 h: >14 mg/L (desmodesmus suspicatus)

12.2 Persistencia y degradabilidad
No existen más datos relevantes disponibles.
12.3 Potencial de bioacumulación
No existen más datos relevantes disponibles.
12.4 Movilidad en el suelo
No existen más datos relevantes disponibles.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
No aplicable.
12.6 Propiedades de alteración endocrina
Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase sección 11.
12.7 Otros efectos adversos
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua.
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
Recomendación:
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
La información proporcionada se basa en la Directiva (UE) 2008/98.
Catálogo europeo de residuos:
Este producto no es considerado como residuo peligroso según definido por la Directiva de la UE 2008/98/EC y la Comunicación de la Comisión – Orientaciones técnicas sobre la clasificación de los residuos (2018/C 124/01).
Embalajes sin limpiar
Recomendación:
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
El envase deberá estar debidamente escurrido.
Producto de limpieza recomendado:
Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID
ADR, ADN, IMDG, IATA: No aplicable.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR, ADN, IMDG, IATA: No aplicable.
14.3 Clase (s) de peligro para el transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA, Clase: No aplicable.

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA: No aplicable.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

No aplicable

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas – ANEXO I: Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (UE) nº 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Lista de sustancias sujetas a autorización (ANEXO XIV)

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos – ANEXO II

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (UE) Nº 2019/1148

Anexo I – PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3): Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Anexo II – PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES: Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (CE) nº 273/2004 sobre precursores de drogas

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (CE) nº 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono – ANEXO I (Potencial de agotamiento del ozono)

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Disposiciones nacionales

Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57: Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

La información que consta en esta ficha de seguridad se basa en los conocimientos actuales técnicos de la legislación nacional y de la CE, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe ser utilizado para otros fines que los referidos en el respectivo Boletín Técnico. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información que consta en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no debe ser considerada como una garantía de sus propiedades.

Frases de las Secciones 2 y 3

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.

Persona de contacto: Pinturas Pimasa, SL
Interlocutor: Ver la dirección en la sección 1 de esta ficha de seguridad.
Fecha de la versión anterior: 28.11.2015
Abreviaturas y acrónimos:
ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road.
IMDG: International Maritime code for Dangerous Goods.
IATA: International Air Transport Association.
GHS: Globally Harmonised System of classification and labelling of chemicals.
EINECS: European Inventory of Existing commercial Chemical Substances.
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances.
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU).
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH).
LC50: Lethal Concentration, 50 percent.
LD50: Lethal Dose, 50 percent.
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
SVHC: Substances of Very High Concern.
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative.
Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2
Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1C
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1
Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A
Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático – peligro acuático agudo – Categoría 1
Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático – peligro acuático a largo plazo – Categoría 1
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático – peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

Datos modificados en relación con la versión anterior
Secciones 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15 y 16.