

**Gouache extrafinas Daniel Smith**

**Blanco Titanio**

**Titanio Buff**

**Gris Titanio**

**Fecha de preparación de FDS (dd/mm/aaaa): 22/11/2021**

Página 1 de 11

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

### **SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

**1.1 Identificador del producto :** **Gouache extrafinas Daniel Smith**  
**Blanco Titanio**  
**Titanio Buff**  
**Gris Titanio**

**Código(s) del producto :** Gouache extrafinas Daniel Smith

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

: Pintura artística  
Pautas de utilización: Uso por el consumidor

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

**JJC Industries LLC**

4150 1st Avenue South

P.O. Box 84268

Seattle, WA, USA

98134-2302

**Teléfono :** (206) 223 9599

**1.4 Teléfono de emergencia**

: Chemtrec (800) 424-9300 (dentro del territorio continental de EE.UU.); Chemtrec (703) 527-3887 (fuera de los EE.UU.).  
Centro de información sobre venenos  
+33 (01) 45 42 59 59 [ORFILA (INRS) - Francia  
+46 104566750 Suecia  
+34 917689800 España  
+49-30-18412-0Alemania

**1.5 Contacto nacional :** John.cogley@danielsmith.com

### **SECCIÓN 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

pasta blanco /gris. neutro Olor.

Riesgos más importantes:

La exposición ocupacional a la sustancia o mezcla puede provocar efectos adversos. Para más información, por favor consultar la sección 11 de la SDS. No verter en el medio ambiente.

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008. Los ingredientes listados en la Sección 3 están encapsulados dentro de la matriz, por lo tanto no se espera ninguna exposición a estos materiales durante el uso/manipulación normal de este producto.

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

*Pictogramas de peligro*

Gouache extrafinas Daniel Smith

Blanco Titanio

Titanio Buff

Gris Titanio

Fecha de preparación de FDS (dd/mm/aaaa): 22/11/2021

Página 2 de 11

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

Ninguno requerido de acuerdo con la Reglamentación (CE) N° 1272/2008.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado Ninguno(a).

Palabra de advertencia:

Ninguno requerido de acuerdo con la Reglamentación (CE) N° 1272/2008.

Indicaciones de peligro:

Ninguno requerido de acuerdo con la Reglamentación (CE) N° 1272/2008.

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Consejos de prudencia:

Ninguno requerido de acuerdo con la Reglamentación (CE) N° 1272/2008.

### 2.3 Otros peligros

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación:

Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. Puede causar irritación respiratoria leve a altas temperaturas. Puede provocar irritación gastrointestinal.

Valoración PBT:

Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada ser persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1 Sustancias

No aplicable

### 3.2 Mezclas

Naturaleza química Bióxido de titanio Los ingredientes listados están encapsulados dentro de la matriz, por lo tanto no se espera exposición a estos materiales durante el uso o manipulación apropiado de este producto.

Pueden indicarse las siguientes sustancias según las leyes vigentes:

Nombre químicas:	N° CAS	N° CE.	N° de registro REACH	% en peso	Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	SCL, Factor M, ATE
Bióxido de titanio	13463-67-7	236-675-5	Presente	1.0 - 10.0	Carc. 2; H351 Notas: V, W, 10	No aplicable.

Para el texto completo de las frases de H no mencionadas en esta sección ni en la Sección 2, consultar la Sección 16.

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

*Ingestión*

: No provocar el vómito Nunca proporcionar nada por boca a una persona inconsciente o que esté teniendo convulsiones. Si se desarrolla irritación o síntomas, obtenga atención médica.

*Inhalación*

: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si hay dificultad al respirar, se suministrará oxígeno solo por personal médico cualificado. Si deja de respirar, aplíquese respiración artificial. Si se desarrolla irritación o síntomas, obtenga atención médica.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

- Contacto con la piel* : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado y con jabón y agua abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- Contacto con los ojos* : Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

### 4.1.2 Auto-protección de la persona que preste los primeros auxilios

- : No se conoce o no está informado por el fabricante.

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

- : El contacto directo con los ojos puede provocar un enrojecimiento temporal.

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

- : Proporcionar medidas generales de apoyo y tratar los síntomas.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción

#### *Medios de extinción apropiados*

- : Usar medios apropiados para el fuego circundante, como niebla o rociado fino de agua, espumas de alcohol, bióxido de carbono y polvo químico seco.

#### *Medios de extinción no adecuados*

- : Ninguna conocida.

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

- : No es considerado inflamable. Sin embargo, puede quemarse si es expuesto a calor extremo y llamas. Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. En caso de fuego las siguientes sustancias pueden ser liberadas: Óxidos de carbono; Óxidos metálicos

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

#### *Precauciones para los bomberos y equipo protector*

- : Los bomberos deben usar equipo estándar de protección incluso saco ignífugo, casco con máscara facial, guantes, botas de goma y en espacios confinados, un aparato de respiración autónomo (SCBA, por sus siglas en inglés). Los bomberos deben usar equipo protector personal específico aprobado y un aparato respirador autónomo con pieza facial completa que funcione en el modo de presión positiva.

#### *Procedimiento especial de extinción de incendios*

- : Trasladar los recipientes de la zona de incendio si es seguro hacerlo. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua. Contenga el agua con una barrera para controlarla.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

- : Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Utilizar equipo de protección apropiado. Acceso restringido a la zona hasta completar la limpieza.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

- : No verter en el medio ambiente. Evite que el producto entre en drenajes, alcantarillas, cursos de agua, y suelos.

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

- : Ventilar la zona. Retirar todas las fuentes de ignición. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Aspirar o barrer el material derramado utilizando un método que no genere polvo en el aire. Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Contactar con las autoridades locales apropiadas.

### 6.4 Referencia a otras secciones

- : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Consulte la Sección 13 para la eliminación de material contaminado.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- : Proveer de ventilación adecuada. Usar equipo de protección personal específico autorizado durante la manipulación. Usar protección respiratoria. Evitar respirar el polvo, los humos o vapores. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantener alejado del calor extremo y de las llamas abiertas. Mantener los recipientes cerrados herméticamente mientras no estén en uso. Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

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

- : Guardar en lugar fresco/bien ventilado. La zona de almacenamiento debe estar claramente identificada, libre de obstrucciones y ser accesible sólo a personal capacitado y autorizado. Inspeccionar periódicamente en busca de daños o fugas. Mantenga el producto alejado de sustancias incompatibles. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS).

#### 7.3 Usos específicos finales

- : Pintura artística

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control

<u>Límites de exposición:</u>			
<u>Nome químico</u>	<u>Límites de exposición</u>	<u>Tipo</u>	<u>Notas</u>
Bióxido de titanio	10 mg/m <sup>3</sup> Promedio ponderado en el tiempo (TWA)	Francia (Nivel de exposición ocupacional (OEL))	Ninguno(a).
	10 mg/m <sup>3</sup> (inhalable); 4 mg/m <sup>3</sup> (polvo inhalable) Promedio ponderado en el tiempo (TWA)	Reino Unido (Reino Unido (WELs))	Ninguno(a).
	5 mg/m <sup>3</sup> (Polvo total) Promedio ponderado en el tiempo (TWA)	Suecia (Nivel de exposición ocupacional (OEL))	Ninguno(a).

#### Indicios de exposición biológica:

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

Nivel obtenido sin efecto (DNEL):  
No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC):  
No hay información disponible.

#### 8.2 Controles de la exposición

##### Medidas de ingeniería y ventilación

- : Proveer de ventilación adecuada. Aplicar las medidas técnicas para cumplir con los límites profesionales de exposición. Donde sea razonablemente practicable, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general. En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado.

**Protección respiratoria** : No es necesario en condiciones normales.

**Protección de la piel** : No es necesario en condiciones normales. La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/689/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.

**Protección de los ojos/la cara**

- : No es necesario en condiciones normales.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

### Otros equipos de protección

- : Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo. Pueden requerirse otros equipos dependiendo de los estándares en el lugar de trabajo.

### Consideraciones generales de higiene

- : Evitar respirar el polvo, los humos o vapores. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Manipular con las precauciones de higiene industriales adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. La ropa de trabajo contaminada no puede sacarse del lugar de trabajo.

### 8.3 Environmental exposure controls

- : No verter en el medio ambiente.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico** : pasta
- Color** : gris /blanco
- Olor** : neutro
- Umbral olfativo** : No hay información disponible.
- pH** : 6-8
- Punto de inflamación** : No hay información disponible.

#### Método del punto de inflamación

- : No hay información disponible.

#### Límites inferior de inflamabilidad (% en vol.)

- : No hay información disponible.

#### Límites superior de inflamabilidad (% en vol.)

- : No hay información disponible.

#### Temperatura de auto-inflamación

- : No hay información disponible.

#### Temperatura de descomposición

- : No hay información disponible.

#### Propiedades comburentes

- : Ninguna conocida.

#### Propiedades explosivas

- : No explosivo

#### Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

- : >100°C

#### Punto de fusión/congelación

- : Punto de congelación <0°C

#### Densidad relativa

- : 1.1-2.0

#### Solubilidad en agua

- : soluble

#### Solubilidad(es) en otros

- : No hay información disponible.

#### Presión de vapor

- : No hay información disponible.

#### Densidad de vapor

- : No hay información disponible.

#### Coefficiente de reparto n-octanol/agua

- : No hay información disponible.

#### Viscosidad

- : No hay información disponible.

#### Velocidad de evaporación (BuAe = 1)

- : No hay información disponible.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

### 9.2 Otros datos

**Volátiles (% en peso)** : No hay información disponible.

**Orgánicos volátiles de los compuestos (COV)**

: No hay información disponible.

**Otros observaciones físicos y químicos**

: No existe información adicional.

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**10.1 Reactividad** : Normalmente no es reactivo.

**10.2 Estabilidad química** : Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

: No se conocen polimerizaciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

: Fuentes directas de calor. No utilizar en las zonas sin una ventilación adecuada. Evite el contacto con materiales incompatibles.

**10.5 Materiales incompatibles**

: Agentes oxidantes fuertes

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

: Ninguna conocida.

En caso de fuego las siguientes sustancias pueden ser liberadas: Óxidos de carbono; Óxidos metálicos

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

**Toxicidad aguda** : De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, este producto no es considerado como un producto químico agudamente tóxico.

**Corrosión o irritación cutáneas**

: De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, este producto no está considerado irritante o corrosivo para la piel.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

: De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, este producto no es considerado como un sensibilizador alérgico a la piel. De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, este producto no es considerado como un sensibilizador alérgico respiratorio.

**Mutagenicidad en células germinales**

: Según los criterios de clasificación de la Unión Europea, el producto no se considera mutágeno de células germinales.

**Carcinogenicidad**

: No clasificable como agente carcinógeno para el humano.

**Toxicidad para la reproducción**

: De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, este producto no es considerado tóxico para la reproducción.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

: De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, no se espera que este producto cause toxicidad a un órgano objetivo a través de una exposición simple.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

: De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, no se espera que este producto cause toxicidad a un órgano objetivo a través de una exposición simple.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

**Peligro de aspiración** : De acuerdo con los criterios de clasificación de la Unión Europea, este producto no es considerado como un peligro de aspiración para los seres humanos.

**Vías de exposición** : Contacto con los ojos; Contacto con la piel; Inhalación; Ingestión

### Efectos de exposición aguda

: Inhalación: Irritante respiratorio ligero

Contacto con la piel: El contacto directo con la piel podría causar irritación temporal, leve o moderada.

Contacto con los ojos: El contacto directo con los ojos puede causar una irritación leve o moderada y transitoria.

Ingestión: La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

### Efectos crónicos potenciales para la salud

: No se conoce o no está informado por el fabricante.

#### 11.1.1 Acute Toxicity

##### Datos toxicológica

: No clasificado como toxicidad aguda con los datos disponibles No hay datos disponibles sobre este producto. Consulte más abajo por información de toxicidad aguda del ingrediente individual.

<b>Nombre químico</b>	<b>CL50 (4h)</b>	<b>DL50</b>	
	<b>Inhalación, rata</b>	<b>(Oral, rata)</b>	<b>(Conejo, dérmico)</b>
Bióxido de titanio	> 6.82 mg/kg (polvo) (Ninguna mortandad)	> 25 000 mg/kg	> 10 000 mg/kg

#### 11.2 Otros riesgos importantes

: No se conoce o no está informado por el fabricante.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidad

: No debe liberarse en el medio ambiente. No verter en el medio ambiente.

Consultar las tablas siguientes para los datos individuales de ecotoxicidad de los ingredientes.

#### Datos ecotoxicidad:

<b>Ingredientes</b>	<b>No CAS</b>	<b>Toxicidad para los peces</b>		
		<b>CL50 / 96h</b>	<b>NOEC / 21 días</b>	<b>Factor M</b>
Bióxido de titanio	13463-67-7	> 100 mg/L (Pez-arroz japonés)	N/D	Ninguno(a).

<b>Ingredientes</b>	<b>No CAS</b>	<b>Toxicidad para dafnia</b>		
		<b>CE50 / 48h</b>	<b>NOEC / 21 días</b>	<b>Factor M</b>
Bióxido de titanio	13463-67-7	> 100 mg/L (Daphnia magna)	N/D	Ninguno(a).

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

Ingredientes	No CAS	Toxicidad para las algas		
		CE50 / 96h o 72h	NOEC/96h o 72h	Factor M
Bióxido de titanio	13463-67-7	> 100 mg/L/72hr (Algas verdes)	N/D	Ninguno(a).

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

: El producto en sí no ha sido probado.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

: El producto en sí no ha sido probado. Consultar los siguientes datos por información acerca de los ingredientes.

### 12.4 Movilidad en el suelo

: El producto en sí no ha sido probado.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y MPMB

: Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada ser persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).

### 12.6 Otros efectos adversos

: No se esperan otros efectos medioambientales adversos (por ej., agotamiento de la capa de ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteraciones endócrinas, potencial de calentamiento global) de este componente.

### 12.7 Otros efectos medioambientales adversos

: No se esperan otros efectos medioambientales adversos (por ej., agotamiento de la capa de ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteraciones endócrinas, potencial de calentamiento global) de este componente.

### 12.8 Información complementaria

: Ninguna conocida.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:


#### Tratamiento para eliminación de desechos

: Manipular con las precauciones de higiene industriales adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Este material y su recipiente deben ser eliminados en forma segura. Los contenedores vacíos retienen residuos y pueden ser peligrosos. <??????>

#### Métodos de eliminación de desechos

: Dispóngase de acuerdo a las Directivas Europeas sobre desechos y desechos peligrosos. El desecho se debe clasificar y etiquetar antes de reciclarlo o desecharlo. Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación para la cual el producto es empleado. Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero sí específicos a la aplicación.



## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información reglamentaria	14.1 Número ONU	14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	14.4 Grupo de embalaje	Etiqueta
ADR/RID	None.	no regulado	no regulado	ninguno(a)	
Código de clasificación EU ADR/RID					



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

Número de Identificación de Riesgo EU ADR / RID					
ADR/RID Info adicional	No clasificado como peligroso en el significado de las regulaciones del transporte por carretera y ferrocarril.				
IMDG	None.	No reglamentado.	no regulado	ninguno(a)	
IMDG Info adicional	Ninguno(a).				
ICAO/IATA	None.	No reglamentado.	no regulado	ninguno(a)	
ICAO/IATA Info adicional	Ninguno(a).				

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

- : Este producto no cumple con los criterios para una mezcla ambientalmente peligrosa, de acuerdo al Código de Mercaderías Peligrosas Marítimas Internacionales (IMDG por sus siglas en inglés). Consulte la Sección 12 para más información medioambiental.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

- : El envase deberá ir acompañado de los consejos de prudencia correspondientes.

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

- : 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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

- : Clasificación de acuerdo con la Regulación (CE) No. 1272/2008 sobre la clasificación de mezclas peligrosas. Esta hoja de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamentación (CE) N° 1907/2006 según lo enmendado [incluso la Reglamentación (UE) 2015/830].

### Autorizaciones

Reglamentación (CE) Nro. 1907/2006, Anexo XIV de REACH Sustancias sujetas a autorización, según lo enmendado:

Ninguno de los componentes está listado en forma específica.

### Restricciones de uso

Reglamentación (CE) Nro. 1907/2006, Anexo XIV de REACH Sustancias sujetas a restricción de comercialización y uso, según lo enmendado :Ninguno de los componentes está listado en forma específica.

Directiva 2012/18/CE (Seveso III) sobre el control de riesgos importantes de accidentes que involucren sustancias peligrosas: Ninguno de los componentes está listado en forma específica.

Directiva 98/24/CE sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos en el trabajo: Ninguno de los componentes está listado en forma específica.

Directiva 94/33/CE sobre la protección de las personas jóvenes en el lugar de trabajo: Ninguno de los componentes está listado en forma específica.  
Seguir la regulación nacional para el trabajo con agentes químicos.

Legislación alemana sobre sustancias que son peligrosas para el agua AwSV: Clase de peligro para el agua (Alemania) - 1 (autoclasificado)

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

- : No se ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química por parte del fabricante de este producto.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Fuentes de información

- : 1. Ficha de datos de seguridad de materiales del fabricante.
- 2. Centro Canadiense de Seguridad y Salud Ocupacional, bases de datos CCInfoWeb, 2019 (Chempendium, RTEC, HSDB, INCHEM).
- 3. Agencia Europea de Productos Químicos, Legislación de Clasificación
- 4. Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos (OECD, por sus siglas en inglés) - Portal Global de Información sobre Sustancias Químicas

### Fecha de preparación (dd/mm/aa)

: 22/11/2021

### Otras consideraciones especiales para manipulación

- : Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

Gouache extrafinas Daniel Smith

Blanco Titanio

Titanio Buff

Gris Titanio

Fecha de preparación de FDS (dd/mm/aaaa): 22/11/2021

Página 11 de 11

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Normativa (CE) N° 1907/2006, en su versión modificada.

<b><u>Preparado para:</u></b> JJC Industries LLC 4150 1st Avenue South P.O. Box 84268 Seattle, WA 98134-2302 Telephone: 206 233 9599	
<b><u>Preparado por:</u></b> ICC The Compliance Center Inc. <a href="http://www.thecompliancecenter.com">http://www.thecompliancecenter.com</a>	

### De responsabilidad

This Safety Data Sheet was prepared by ICC The Compliance Center Inc. using information provided by JJC Industries LLC and CCOHS' Web Information Service. The information in the Safety Data Sheet is offered for your consideration and guidance when exposed to this product. ICC The Compliance Center Inc and JJC Industries LLC expressly disclaim all expressed or implied warranties and assume no responsibilities for the accuracy or completeness of the data contained herein. The data in this SDS does not apply to use with any other product or in any other process. This Safety Data Sheet may not be changed, or altered in any way without the expressed knowledge and permission of ICC The Compliance Center Inc. and JJC Industries LLC.

**FIN DEL DOCUMENTO**