

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### 1. Identificación

#### 1.1. Identificador del producto

Identidad del producto

Titanium DRY Eggshell

Nombres alternativos

Titanium DRY Eggshell

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

Uso previsto

Ver ficha técnica.

Método de aplicación

Ver ficha técnica.

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

Nombre de la empresa

Harris Paints

PO Box 364723

San Juan, P.R. 00936-4723

Emergencia

CHEMTREC (ESTADOS UNIDOS)

(800) 424-9300

Servicio al cliente: Harris Paints Company

787-798-1005

### 2. Identificación de peligros

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

Carc. 2, H350

Puede causar cáncer

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Utilizando los datos de toxicidad enumerados en las secciones 11 y 12, el producto se etiqueta de la siguiente manera.



Peligro

#### [Prevención]:

P101 Si necesita asesoramiento médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P201 Obtenga instrucciones especiales antes de usar.

P202 No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad.

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

P273 Evite la liberación al medio ambiente.

P281 Utilice el equipo de protección personal según sea necesario.

### [Respuesta]:

P308+313 Si está expuesto o preocupado: Busque asesoramiento o atención médica.

P391 Recoger derrames.

### [Almacenamiento]:

Tienda P405 cerrada con llave.

### [Eliminación]:

P501 Deseche el contenido / contenedor de acuerdo con las regulaciones locales / nacionales.

## 3. Composición/información sobre los ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro en el sentido de las regulaciones estatales y federales pertinentes sobre sustancias peligrosas.

Designaciones de ingredientes/productos químicos	Peso %	Clasificación GHS	Notas
Diurón (ISO) Número CAS: 330-54-1	< 1	Toxicidad aguda 4; H302 Coche 2 H351 STOT RE 2; H373	[1][2]
Número CAS de butil diglycol: 0000112-34-5	1.0 – 2.5	Irritación ocular. 2; H319 Flam 4, H227	[1]
Dióxido del silicio Nº CAS: 7631-86-9	< 1	STOT RE 2; H373 Carc 1B. H350	[1][2]

De acuerdo con el párrafo (i) de §1910.1200, la identidad química específica y/o el porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial. [1] Sustancia clasificada como peligrosa para la salud o el medio ambiente. [2] Sustancia con límite de exposición en el lugar de trabajo. [3] Sustancia PBT o sustancia mPmB.\*Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

## 4. Medidas de primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

<b>General</b>	En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, busque atención médica. Nunca le des nada por la boca a una persona inconsciente.
<b>Inhalación</b>	Este producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para la inhalación, sin embargo, en caso de síntomas de intoxicación retire a la persona afectada del área de exposición y proporcione aire fresco. Busca atención médica si los síntomas empeoran o persisten.
<b>Ojos</b>	Riegue abundantemente con agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados separados y busque atención médica.
<b>Piel</b>	Quítese la ropa contaminada. Lave bien la piel con agua y jabón o use un limpiador para la piel reconocido.
<b>Ingestión</b>	Si se ingiere, obtenga atención médica inmediata. Manténgalo en reposo. NO induzca el vómito, pero si sucede, mantenga la cabeza gacha para evitar la aspiración.

### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### Visión general

No se dispone de datos específicos sobre síntomas. Consulte la sección 2 para obtener más detalles.

## 5. Medidas de extinción de incendios

### 5.1 Medios de extinción adecuados (y no adecuados):

#### Medios de extinción adecuados:

El producto no es inflamable en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En el caso de combustión como consecuencia de una manipulación, almacenamiento o uso inadecuados, utilice preferentemente extintores de polvo polivalente (pólvora ABC), de acuerdo con el Reglamento sobre sistemas de protección contra incendios.

#### Medios de extinción inadecuados:

No aplicable

### 5.2 Peligros específicos derivados del producto químico:

Como resultado de la combustión o la descomposición térmica, se crean subproductos reactivos que pueden llegar a ser altamente tóxicos y, en consecuencia, pueden presentar un grave riesgo para la salud.

### 5.3 Equipos especiales de protección y precauciones para los bomberos:

Dependiendo de la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de ropa de protección completa y equipo respiratorio individual. Se debe disponer de instalaciones y equipos mínimos de emergencia (mantas ignífugas, botiquín de primeros auxilios portátiles,...)

#### Disposiciones adicionales:

Como en cualquier incendio, evite la exposición humana al fuego, humo, humos o productos de combustión. Solo el personal debidamente capacitado debe participar en la extinción de incendios. Evacuar al personal no esencial del área del incendio. Destruye cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigere los recipientes y tanques de almacenamiento para detectar productos susceptibles a la inflamación. Evite el derrame de los productos utilizados para extinguir el fuego en un medio acuoso.

## 6. Medidas contra los vertidos accidentales

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

Póngase el equipo de protección personal adecuado (ver sección 8).

### 6.2. Precauciones medioambientales

No permita que los derrames ingresen a los desagües o vías fluviales.

Utilizar buenas prácticas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Retire rápidamente la ropa sucia y lávela bien antes de volver a usarla.

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

Para derrames accidentales en exceso de cantidades reportables (RQ) (Tabla 302.4), consulte 40 CFR 302 para obtener instrucciones detalladas sobre los requisitos de reporte y notifique al Centro Nacional de Respuesta (800) 424-8802.

Absorba el derrame con arena o absorbente inerte y muévelo a un lugar seguro. No lo absorba en aserrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier inquietud relacionada con la eliminación, consulte la sección 13.

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### 7. Manipulación y almacenamiento

#### Un.-Precauciones generales para un uso seguro

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos industriales en lo que respecta a la manipulación manual de pesos. Mantener el orden, la limpieza y desechar utilizando métodos seguros (sección 6).

#### B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones

El producto no es inflamable en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. Se recomienda transferir a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electrostáticas que puedan afectar a los productos inflamables. Consulte la sección 10 para obtener información sobre las condiciones y los materiales que deben evitarse.

#### C.- Recomendaciones técnicas sobre higiene ocupacional general

No comer ni beber durante el proceso, lavándose las manos después con productos de limpieza adecuados.

#### D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ambientales

Se recomienda tener material absorbente disponible muy cerca del producto (ver subsección 6.3)

#### Medidas técnicas de almacenamiento:

Temperatura mínima : 41 F

Temperatura máxima: 86 F

Tiempo máximo: 6 meses

#### 7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

No se dispone de datos.

### 8. Controles de exposición y protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

##### Exposición

Nº CAS.	Ingrediente	Fuente	Valor
330-54-1	Diuron	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	TWA: 10mg/m3
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido

#### Datos de carcinógenos

Nº CAS.	Ingrediente	Fuente	Valor
0000112-34-5	Butil diglicol	OSHA	Seleccione Carcinógeno: No
		NTP	Conocido: No; Sospechoso: No
		CIIC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
7631-86-9	Dióxido del silicio	OSHA	Seleccione Carcinógeno: No
		NTP	Conocido: Sí; Sospechoso: No
		CIIC	Grupo 1: <u>Sí</u> ; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### 8.2. Controles de exposición


#### Un.-Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Como medida preventiva se recomienda el uso de Equipos Básicos de Protección Personal. Para obtener más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consulte el folleto informativo proporcionado por el fabricante. Para obtener más información, consulte la subsección 7.1. Toda la información contenida en este documento es una recomendación; La información sobre el rendimiento de la ropa debe combinarse con un juicio profesional y una comprensión clara de la aplicación de la ropa, para brindar la mejor protección al trabajador. Todo uso de ropa de protección química debe basarse en una evaluación de peligros para determinar los riesgos de exposición a productos químicos y otros peligros. Realizar evaluaciones de riesgos de acuerdo con 29 CFR 1910.132.

#### B.- Protección respiratoria


El uso de equipo de protección será necesario si se forma una niebla o si se superan los límites de exposición ocupacional.

#### C.- Protección específica para las manos

Pictograma	EPI	Observaciones
 Protección obligatoria de las manos	Guantes de protección química (Material: Nitrilo, Tiempo de penetración: > 480 min, Grosor: 0,11 mm)	El tiempo de penetración indicado por el fabricante debe exceder el período durante el cual se utiliza el producto. No utilice cremas protectoras después de que el producto haya entrado en contacto con la piel. Use guantes de acuerdo con las limitaciones de uso del fabricante y la norma OSHA 1910.138 (29CFR)

Dado que el producto es una mezcla de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede calcularse de antemano con total fiabilidad y, por lo tanto, debe comprobarse antes de la aplicación.

#### D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPI	Observaciones
 Protección facial obligatoria	Gafas panorámicas contra salpicaduras/proyecciones.	Limpiar diariamente y desinfectar periódicamente según las instrucciones del fabricante. Úselo si existe riesgo de salpicaduras. Utilice este EPP de acuerdo con las limitaciones de uso del fabricante y la norma OSHA 1910.133 (29CFR)

#### E.- Protección corporal

Pictograma	EPI	Observaciones
	Ropa de trabajo	Reemplace antes de cualquier evidencia de deterioro.
	Zapatos de trabajo antideslizantes	Reemplace antes de cualquier evidencia de deterioro.

#### F.- Medidas de emergencia adicionales



# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
 Ducha de emergencia	ANSI Z358-1/ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Estaciones de lavado de ojos	DIN 12 899/ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

### Controles de exposición ambiental:

De acuerdo con la legislación comunitaria para la protección del medio ambiente, se recomienda evitar el derrame ambiental tanto del producto como de su envase. Para obtener información adicional, consulte la subsección 7.1.D

## 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido
Olor	Bajo olor
Umbral de olor	No determinado
pH	9.0-9.5
Punto de fusión / punto de congelación	No medido
Punto de ebullición a presión atmosférica	218 °F
Punto de inflamabilidad	No inflamable (>199.4 °F)
Tasa de evaporación (Éter = 1)	No medido
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	Límite inferior de explosividad: no medido Límite superior de explosividad: no medido
Presión de vapor (Pa) a 68F	2321Pa
Densidad de vapor	No medido
Gravedad específica	1.47
Solubilidad en agua	Sistema acuoso
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	No medido
Temperatura de autoignición	400 °F
Temperatura de descomposición	No medido
Viscosidad Brookfield	105-110 Ku's
Contenido de COV	2.8 % peso

### 9.2. Otras informaciones

Ninguna otra información relevante.

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se producirá una polimerización peligrosa.

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### 10.2. Estabilidad química

Estable en circunstancias normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de datos.

### 10.4. Condiciones a evitar

No aplicable.

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales alcalinos, ácidos fuertes y materiales oxidantes.

### 10.6. Productos peligrosos de descomposición

Descomposición peligrosa: Puede causar humos peligrosos cuando se calienta hasta la descomposición. Los humos pueden contener monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno y óxidos de metales enumerados en la sección II. Los humos también pueden contener óxidos de nitrógeno

## 11. Información toxicológica

### Toxicidad aguda

Ingrediente	DL50 oral, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Vapor de inhalación LC50, mg/L/4hr	InhalaciónPolvo/Niebla LC50, mg/L/4hr	de inhalaciónde gas
Dióxido de silicio (7631-86-9)	>5.000 Rata -	>5.000 Conejo -	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disp
Diurón (330-54-1)	1017 mg/kg Rata	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disp

Nota: Cuando no se dispone de datos de DL50 específicos de la ruta para una toxina aguda, se utilizó la estimación puntual de la toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ATE (estimación de toxicidad aguda) del producto.

Clasificación	Categoría	Descripción del peligro
Toxicidad aguda (oral)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (dérmica)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (inhalación)	---	No aplicable
Corrosión/irritación de la piel	---	No aplicable
Daño/irritación ocular grave	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable
Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad de las células germinales	---	No aplicable
Carcinogenicidad	2	Se sospecha que causa cáncer
Toxicidad reproductiva	---	No aplicable
STOT-exposición única	---	No aplicable

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

Exposición repetida a STOPT	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

## 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos. (Contiene Diurón)

Nocivo para la vida acuática.

### Ecotoxicidad acuática

Ingrediente	96 horas LC50 pescado, mg/l	48 horas EC50 crustáceos, mg/l	Algas ErC50, mg/l
Diurón (330-54-1)	6.6 (Leuciscus idus) Peces	1,4 mg/L Daphnia magna Crustáceo	0.022 (Scenedesmus subspicatus) Algas
Butil diglicol - (112-34-5)	1,300.00, Lepomis macrochirus	100.00, Daphnia magna	No disponible

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre la preparación en sí.

### 12.3. Potencial bioacumulativo

No medido

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

### 12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Este producto no contiene productos químicos PBT/vPvB.

### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Observe todas las regulaciones federales, estatales y locales al desechar esta sustancia.

## 14. Información de transporte

	DOT (Transporte Terrestre Nacional)	IMO / IMDG (Transporte Marítimo)	OACI/IATA
14.1. Número de la ONU	No aplicable	No regulado	No regulado
14.2. Nombre propio del envío de las Naciones Unidas	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	Clase de peligro del DOT:	IMDG: No aplicable Subclase: No aplicable	Clase de aire: No aplicable



## Hoja de datos de seguridad

### Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

	No aplicable		
14.4. Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Riesgos medioambientales			
IMDG (en inglés)	Contaminante marino: NO		
14.6. Precauciones especiales para el usuario	No hay más información		

## 15. Información reglamentaria

**Visión general de la normativa** Los datos reglamentarios de la Sección 15 no pretenden ser exhaustivos, solo se representan determinadas normas.

**Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)** Todos los componentes de este material están listados o exentos de listado en el Inventario de la TSCA.

**Clasificación WHMIS** No regulado

**Peligros de nivel II de la EPA de EE. UU.** Fuego: No

Liberación repentina de presión: No

Reactivo: No

Inmediato (agudo): No

Retrasado (crónico): Sí

### EPCRA 311/312 Productos químicos y RQ:

Hasta donde sabemos, no hay productos químicos en niveles que requieran informes en virtud de esta ley.

### EPCRA 302 Extremadamente peligroso:

Hasta donde sabemos, no hay productos químicos en niveles que requieran informes según este estatuto.

### EPCRA 313 Productos químicos tóxicos:

Butil diglicol

### Proposición 65 - Carcinógenos (>0.0%):

Dióxido de titanio

### Proposición 65 - Toxinas del desarrollo (>0.0%):

Hasta donde sabemos, no hay sustancias químicas en niveles que requieran ser reportadas bajo este estatuto.

### Proposición 65 - Toxinas reproductivas femeninas (>0.0%):

Hasta donde sabemos, no hay sustancias químicas en niveles que requieran ser reportadas bajo este estatuto.

### Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Masculinas (>0.0%):

Hasta donde sabemos, no hay sustancias químicas en niveles que requieran ser reportadas bajo este estatuto.

### Sustancias RTK de Nueva Jersey (>1%):

Dióxido de titanio

### Sustancias RTK de Pensilvania (>1%):

Dióxido de titanio

# Hoja de datos de seguridad

## Titanium DRY Eggshell

Fecha de revisión de la SDS:

1/22/25

Versión 1

### 16. Otra información

La información y las recomendaciones contenidas en este documento se basan en datos que se consideran correctos. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto a la información contenida en este documento. No aceptamos ninguna responsabilidad y renunciamos a toda responsabilidad por los efectos nocivos que puedan ser causados por la exposición a nuestros productos. Los clientes/usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes, regulaciones y pedidos de salud y seguridad aplicables.

El texto íntegro de las frases que aparecen en el apartado 3 es el siguiente:

Toxicología aguda. 4: H302 - Nocivo si se ingiere. Carc. 1B: H350 - Puede causar cáncer. Carc. 2: H351 - Se sospecha que causa cáncer. Irritación ocular. 2A: H319 - Causa irritación ocular grave. STOT RE 2: H373 - Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida (inhalación). STOT RE 2: H373 - Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.

**Esta es la primera versión en formato SDS del SGA. Los listados de cambios de versiones anteriores en otros formatos no son aplicables.**

A nuestro leal saber y entender, la información contenida aquí es precisa, obtenida de fuentes que se consideran precisas. Tampoco garantizamos que los peligros mencionados sean los únicos que existen. La forma de ese uso y si hay alguna infracción de patentes es responsabilidad exclusiva del usuario.

Fin del documento