

SCS1000 WHITE 24C

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador del producto: SCS1000 WHITE 24C

Otros medios de identificación

Sinónimos: Silicone Sealant

Uso recomendado y restricciones de uso

Uso recomendado: Elastómero de Silicona

Restricciones de uso: Para un uso industrial únicamente.

Información sobre el fabricante/importador/distribuidor : Momentive Performance Materials LLC
260 Hudson River Road
Waterford NY 12188

Persona de contacto : commercial.services@momentive.com

Telephone : Información general
+1-800-295-2392

Teléfono de emergencia Proveedor : CHEMTREC
1-800-424-9300

2. Identificación de los peligros

Clasificación de Peligro

Peligros para la Salud

Corrosión/Irritación Cutáneas	Categoría 2
Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular	Categoría 1
Tóxico para la reproducción	Categoría 2

Toxicidad desconocida - Salud

Toxicidad aguda, oral	0 %
Toxicidad aguda, cutánea	0 %
Toxicidad aguda, por inhalación de vapor	0 %
Toxicidad aguda, por inhalación de polvo o niebla	0 %

Elementos de la Etiqueta

Símbolo de Peligro:

SDS_US

SCS1000 WHITE 24C



Palabra de Advertencia: Peligro

Indicación de Peligro: H315; Provoca irritación cutánea.
H318; Provoca lesiones oculares graves.
H361; Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Consejos de Prudencia

Prevención: Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Utilizar los equipos de protección individual según las necesidades.

Respuesta: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/... En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta). Quitar las prendas contaminadas.

Almacenamiento: Guardar bajo llave.

Eliminación: Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento y eliminación de desechos apropiada de conformidad con las leyes y reglamentos aplicables y con las características del producto en el momento de la eliminación.

Otros peligros que no dan lugar a clasificación SGA: Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

SCS1000 WHITE 24C

Mezclas

Identidad Química	Número CAS	Contenido en porcentaje (%)*	Notas
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO	64742-46-7	10 - <20%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
SILANE, DICHLORODIMETHYL-, REAKTION PRODUCTS WITH SILICA, Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica	68611-44-9	5 - <10%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
Methyltriacetoxysilane	4253-34-3	3 - <5%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
(1) DIÓXIDO DE TITANIO	13463-67-7	1 - <5%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	0.1 - <1%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
	7631-86-9	0.1 - <1%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
(1) óxido de aluminio	1344-28-1	0.1 - <1%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.

* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

SCS1000 WHITE 24C

(1) Las partículas respirables mencionados anteriormente están inextricablemente ligados en la matriz polimérica, y por lo tanto no presentan un riesgo de inhalación durante el uso normal del producto. Laboreo producto curado (lijado, corte, fresado) puede liberar sustancias peligrosas

4. Primeros auxilios

- Ingestión:** En caso de ingestión NO provoque el vómito. Dé de beber un vaso de agua.
- Inhalación:** Si el producto se inhala, trasladar la víctima un sitio bien ventilado. Si esta no respira, practicar la respiración artificial, preferentemente boca a boca. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Procurar atención médica.
- Contacto con la Piel:** Para limpieza de la piel, quitar por completo con un trapo seco o toalla de papel, antes de lavar con detergente y agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- Contacto con los ojos:** En caso de contacto con los ojos aclarar los ojos inmediatamente con mucha agua y llamar a ayuda médica.

Los síntomas y efectos más importantes, tanto los agudos como los retardados

Síntomas: El tratamiento es sintomático y protector

Riesgos: No hay datos disponibles.

Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento: No hay datos disponibles.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos Generales de Incendio: Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados: Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono o polvo seco.

Medios de extinción no apropiados: chorro de agua

SCS1000 WHITE 24C

Peligros específicos derivados de la sustancia química: En caso de incendio, se puede formar monóxido de carbono y dióxido de carbono. La sobreexposición aguda a los productos de la combustión puede dar lugar a una irritación de las vías respiratorias. Prestar atención a los efectos corrosivos provocados por el contacto con el agua. Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios: Use agua nebulizada para mantener refrigerados los contenedores expuestos al fuego.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios: Bomberos deben usar ropa de protección total y aparato respirador autocontenido con máscara facial completa NIOSH/MSHA.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Quitarse las lentes de contacto antes de usar el sellador. Notocar las lentes hasta tanto se haya eliminado el sellador de los dedos, uñas y cutículas. Los restos de sellador pueden permanecer en los dedos durante varios días y transferirse a las lentes, causando irritación ocular grave.

El producto libera ácido acético durante la aplicación y el curado. Atención: no inyectar en seres humanos. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.

Métodos y material de contención y de limpieza: Secar, raspar o embeber en un material inerte y poner en un recipiente para eliminación de residuos. Lavar las superficies de tránsito con detergente y agua para reducir el riesgo de resbalar en ellas. Llevar un adecuado equipo de protección, conforme a lo indicado en la sección respectiva.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura: No se ha observado sensibilidad a descarga estática.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas.

8. Control de exposición/protección individual

Parámetros de Control
Valores Límite de Exposición Profesional

SCS1000 WHITE 24C

Identidad Química	Tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO - Fracción inhalable	TWA	5 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2015)
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO - Niebla	REL	5 mg/m3	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
	STEL	10 mg/m3	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
	PEL	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02/2006)
	TWA	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
	TWA	5 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06/2008)
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO		3,500 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
		350 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO - Niebla	TWA PEL	5 mg/m3	US. California Code of Regulations, Title 8, Section 5155. Airborne Contaminants (01 2015)
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO		2,500 mg/m3	US. NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos). Inmediatamente peligroso para la vida o salud (IDLH por sus siglas en inglés) Valores. (10 2017)
SILANE, DICHLORODIMETHYL-, REAKTION PRODUCTS WITH SILICA, Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica - Particulado		27 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
		2 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
SILANE, DICHLORODIMETHYL-, REAKTION PRODUCTS WITH SILICA, Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica	TWA	0.8 mg/m3	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
	TWA	20 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO	TWA	10 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2015)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Polvo total	PEL	15 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02/2006)
	TWA	10 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
	TWA	10 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06/2008)
(1) DIOXIDO DE TITANIO -		50 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de

SCS1000 WHITE 24C

Particulado			Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)
		5 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Polvo total	TWA PEL	10 mg/m3	US. California Code of Regulations, Title 8, Section 5155. Airborne Contaminants (01 2015)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Fracción respirable	TWA PEL	5 mg/m3	US. California Code of Regulations, Title 8, Section 5155. Airborne Contaminants (01 2015)
	TWA	15 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Polvo total	TWA	15 mg/m3	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Fracción respirable	TWA	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO - Polvo total	TWA	50 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
(1) DIOXIDO DE TITANIO		5,000 mg/m3	US . NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos) . Inmediatamente peligroso para la vida o salud (IDLH por sus siglas en inglés) Valores. (10 2017)
	REL	6 mg/m3	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
	TWA	6 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
	TWA	6 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06 2008)
- Particulado		27 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)
		2 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)
	TWA	20 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (2000)
	TWA	0.8 mg/m3	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (2000)
		3,000 mg/m3	US . NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos) . Inmediatamente peligroso para la vida o salud (IDLH por sus siglas en inglés) Valores. (10 2017)
(1) óxido de aluminio - Fracción respirable	TWA	1 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2015)
	PEL	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
(1) óxido de aluminio - Polvo total	PEL	15 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
(1) óxido de aluminio - Fracción respirable	TWA	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
(1) óxido de aluminio - Polvo total	TWA	10 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
(1) óxido de aluminio - Fracción respirable	TWA	5 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06 2008)

SCS1000 WHITE 24C

(1) óxido de aluminio - Polvo total	TWA	10 mg/m ³	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06/2008)
(1) óxido de aluminio - Particulado		5 ug/m ³	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
		50 ug/m ³	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
(1) óxido de aluminio - Fracción respirable	TWA PEL	5 mg/m ³	US. California Code of Regulations, Title 8, Section 5155. Airborne Contaminants (01/2015)
(1) óxido de aluminio - Polvo total	TWA PEL	10 mg/m ³	US. California Code of Regulations, Title 8, Section 5155. Airborne Contaminants (01/2015)
	TWA	50 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03/2016)
(1) óxido de aluminio - Fracción respirable	TWA	15 millones de partículas por pie cúbico de aire	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03/2016)
	TWA	5 mg/m ³	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03/2016)
(1) óxido de aluminio - Polvo total	TWA	15 mg/m ³	US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000) (03/2016)
Octametildiclotetrasiloxano	TWA	5 ppm	
Octametildiclotetrasiloxano - Vapor		1,000 ug/m ³	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
		100 ug/m ³	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11/2016)
Octametildiclotetrasiloxano	TWA	10 ppm	US. Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guides (2014)

Este producto contiene una o más sustancias con límite de exposición ocupacional. De todas formas, las partículas respirables de estas sustancias están inextricablemente recubiertas dentro de la matriz del polímero. Por lo tanto, no creemos probable una exposición a estas sustancias durante el normal uso de este producto. La fabricación o mecanización del producto curado (lijado, corte, molienda) puede desprender sustancias peligrosas susceptibles de ser respiradas.

Controles Técnicos Apropriados Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general: No hay datos disponibles.

Protección de los ojos/la cara: gafas de seguridad con protecciones laterales

Protección Cutánea
Protección de las Manos: Los guantes de goma son los más adecuados.

SCS1000 WHITE 24C

Otros:	Úsese indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.
Protección Respiratoria:	Si se exceden los límites de exposición u ocurre irritación del tracto respiratorio superior, se recomienda el uso de un respirador aprobado NIOSH/MSHA. Se recomiendan respiradores de repuesto para situaciones emergenciales o no rutinarias. Los respiradores tienen que seguir las normas OSHA (ver 29 CFR 1910.134).
Medidas de higiene:	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Forma/estado:	sólido
Forma/Figura:	pasta
Color:	Blanco
Olor:	Ácido acético.
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Punto de fusión / Punto de congelación:	No hay datos disponibles.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación:	> 93.3 °C
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite superior de inflamabilidad (LSI) (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de inflamabilidad (LII) (%):	No hay datos disponibles.
Límite superior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Calor de combustión:	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad del vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad:	1.04 g/cm ³
Densidad relativa:	1.04
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles.
Solubilidad (otra):	No hay datos disponibles.

SCS1000 WHITE 24C

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	No hay datos disponibles.
Log Pow:	
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles.
SADT:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, dinámica:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, cinemática:	7 mm ² /s
VOC:	36 g/l ;

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	Ninguna reacción peligrosa si se emplea como se recomienda.
Estabilidad Química:	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	No se conocen polimerizaciones peligrosas.
Condiciones que Deben Evitarse:	Conservar alejado de la humedad.
Materiales Incompatibles:	ácidos fuertes, bases fuertes Agua.
Productos de Descomposición Peligrosos:	Dióxido de carbono Óxidos de silicio Ácido acético. Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Ingestión:	No hay datos disponibles.
Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la Piel:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos:	No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Ingestión:	No hay datos disponibles.
Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la Piel:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos:	No hay datos disponibles.

SCS1000 WHITE 24C

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión

Producto: ETAmézcla: 49,364.63 mg/kg

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Methyltriacetoxysilane LD 50 (Rata, hembra): 1,830 mg/kg
LD 50 (Rata): 1,550 mg/kg

(1) DIÓXIDO DE TITANIO LD 50 (Rata): > 10,000 mg/kg

Octametilciclotetrasiloxano LD 50 (Rata): 4,800 mg/kg

LD 50 (Rata): > 15,000 mg/kg

Contacto dermal

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

(1) DIÓXIDO DE TITANIO LD 50 (Conejo): > 10,000 mg/kg

Octametilciclotetrasiloxano LD 50 (Rata): > 2,400 mg/kg

Inhalación

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

(1) DIÓXIDO DE TITANIO LC50 (Rata): > 6.8 mg/l

Octametilciclotetrasiloxano LC50 (Rata): 36 mg/l

Toxicidad por dosis repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación Cutáneas

Producto: No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Producto: No hay datos disponibles.

SCS1000 WHITE 24C

Sensibilización de la Piel o Respiratoria

Producto: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Monografías de IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos para los humanos:

No se identificaron componentes carcinogénicos

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos:

No se identificaron componentes carcinogénicos

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050):

No se identificaron componentes carcinogénicos

Mutagenicidad en Células Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octametilciclotetrasiloxan o Prueba de Ames (Directiva 471 de la OCDE (Toxicología Genética: Salmonella typhimurium, Prueba de Mutación Inversa)): negativo (no metágeno)
Prueba de Limfoma de Ratón (OCDE Directriz 476): negativo (no metágeno)

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octametilciclotetrasiloxan o aberración de los cromosomas (Directiva 474 de la OCDE (Toxicología Genética: Prueba de micronúcleo)) Inhalación (Rata, macho y hembra): negativo

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Otros síntomas: Durante el curado se libera cido acotico. Ninguno.

SCS1000 WHITE 24C

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

(1) DIÓXIDO DE TITANIO CL0 (Leuciscus idus, 48 h): > 1,000 mg/l

TITANIO

CL0 (Brachydanio rerio, 96 h): 5,000 mg/l

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

CL0 (Brachydanio rerio, 4 d): 5,000 mg/l

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Persistencia y Degradabilidad

Biodegradable

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

(1) DIÓXIDO DE TITANIO 0 %

TITANIO

Octametilciclotetrasiloxano 3.7 % (29 d, 310 Ready Biodegradability - CO₂ in Sealed Vessels (Headspace Test)) No es fácilmente biodegradable.

Relación DBO/DQO

Producto: No hay datos disponibles.

Potencial de Bioacumulación

Factor de Bioconcentración (BCF)

Producto: No hay datos disponibles.

SCS1000 WHITE 24C

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octametilciclotetrasiloxan Pececillo de cabeza grasa, Factor de Bioconcentración (BCF): 12.40
o

Coefficiente de Partición n-octanol/agua (log Kow)

Producto: No hay datos disponibles.

Movilidad en el Suelo: No hay datos disponibles.

Distribución conocida o previsible entre los diferentes compartimentos ambientales

DESTILADOS No hay datos disponibles.

(PETRÓLEO), FRACCIÓN
INTERMEDIA TRATADA
CON HIDRÓGENO

SILANE, No hay datos disponibles.

DICHLORODIMETHYL-,
REAKTION PRODUCTS
WITH SILICA, Silane,
dichlorodimethyl-, reaction
products with silica

Methyltriacetoxysilane No hay datos disponibles.

(1) DÍÓXIDO DE TITANIO No hay datos disponibles.

Octametilciclotetrasiloxano No hay datos disponibles.

No hay datos disponibles.

(1) óxido de aluminio No hay datos disponibles.

Otros Efectos Adversos: No hay datos disponibles.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Información general: Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

Instrucciones para la eliminación: Su desecho debe realizarse de acuerdo con los reglamentos federales, estatales y locales.

Envases Contaminados: Eliminar como producto no usado.

14. Información sobre el transporte

DOT

No reglamentado.

IMDG

No reglamentado.

SCS1000 WHITE 24C

IATA

No reglamentado.

Precauciones particulares para los usuarios:

Este producto no está considerado como producto peligroso según las regulaciones nacionales e internacionales sobre el transporte de productos peligrosos.

15. Información reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.

TSCA, artículo 12(b), Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subpart. D)

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas)::

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

Categorías de peligro

Corrosión o irritación cutánea
Lesiones o irritaciones oculares graves
Toxicidad para la reproducción

SARA 302 Sustancia Extremadamente Peligrosa

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

SARA Sección 304 Notificación de Emergencia Sobre la Liberación de Sustancias

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

SCS1000 WHITE 24C

SARA 311/312 Sustancias Químicas Peligrosas

<u>Identidad Química</u>	<u>Cantidad umbral planeada</u>
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO	10000 lbs
SILANE, DICHLORODIMETHYL-, REAKTION PRODUCTS WITH SILICA, Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica	10000 lbs
Methyltriacetoxysilane	10000 lbs
(1) DIÓXIDO DE TITANIO	10000 lbs
Octametilciclotetrasiloxano	10000 lbs
(1) óxido de aluminio	10000 lbs

SARA 313 (Reporte TRI, Acerca del Inventario de Liberación de Sustancias Tóxicas)

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3) (Ley de agua limpia, Sustancias peligrosas)

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130):

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Regulaciones de un Estado de EUA

Proposición 65 del Estado de California, EUA



ADVERTENCIA

Cáncer - www.P65Warnings.ca.gov

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

Identidad Química

polisiloxanodiol
DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO
Methyltriacetoxysilane
Polydimethylsiloxane
METILDIACETOXIISOPROPOXISILANO
Octametilciclotetrasiloxano

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Identidad Química

DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON HIDRÓGENO

SCS1000 WHITE 24C

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Identidad Química

DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA
 CON HIDRÓGENO
 (1) DIÓXIDO DE TITANIO

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Identidad Química

DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN INTERMEDIA TRATADA CON
 HIDRÓGENO

Estado del Inventario:

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Canada DSL Inventory:	Q (cantidad limitada)	Observaciones: Ninguno.
EU INV:	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
IECSC:	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Canada NDSL Inventory:	No de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
Lista TSCA:	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
NZIOC:	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.
TCSI:	En o de conformidad con el inventario.	Observaciones: Ninguno.

16.Otra información, como fecha de preparación o última revisión

ID del Peligro HMIS

Salud	*	3
Inflamabilidad		0
Peligros Físicos		0
PROTECCIÓN INDIVIDUAL		

Calificación de riesgo: 0 - Mínimo; 1 - Ligero; 2 - Moderado; 3 - Serio; 4 - Grave; RNP - No es posible la clasificación; *Efecto crónico sobre la salud

Fecha de asunto:: 09/23/2019

SDS_US

17/18

SCS1000 WHITE 24C

Fecha de Revisión: No hay datos disponibles.

Versión #: 1.0

Información Adicional: No hay datos disponibles.

**Exención de
responsabilidad:**

Aviso al lector

Unless otherwise specified in section 1, Momentive products are intended for use in the manufacture and/or formulation of products and are not intended for direct consumer use. These products are not intended for long-lasting (> 30 days) implantation, injection or direct ingestion into the human body, nor for use in the manufacture of multiple use contraceptives.
Mantener fuera del alcance de los niños.

Información adicional

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

®, *, y TM indican marcas registradas propiedad de o licenciadas a Momentive.