



## Clax Soil Gone Reforzador - suelos proteicos

Fecha de versión: 2024-07-31

Versión: 02.0

### 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto:	Clax Soil Gone Reforzador - suelos proteicos
FDS #:	MS0800085
Uso recomendado:	<ul style="list-style-type: none"><li>Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse</li><li>Productos para Lavandería</li><li>Industrial/Institucional</li></ul>
Usos contraindicados:	No se recomiendan usos otros que aquellos identificados

Fabricante, importador, proveedor	Oficinas centrales en Canadá
Oficinas centrales en Estados Unidos	Diversey, Inc - Canada
Diversey, Inc	6150 Kennedy Road Unit 3
1300 Altura Rd., Suite 125	Mississauga, Ontario L5T 2J4
Fort Mill, SC 29708	Phone: 1-800-668-7171
Phone: 1-888-352-2249	
Dirección electrónica para obtener las Ficha de	
Datos de Seguridad (SDS):	
<a href="https://sds.diversey.com">https://sds.diversey.com</a>	

Teléfono de emergencia 1-800-851-7145; 1-651-917-6133 (Int'l)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación para el producto no diluido

Carcinogenicidad, Categoría 1A  
Toxicidad para la reproducción, Categoría 1B  
Corrosivo cutáneo, Categoría 1B  
Lesiones ocular graves, Categoría 1  
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Categoría 3  
Sensibilización respiratoria, Categoría 1



Palabra de advertencia:

Peligro.

#### Declaraciones sobre riesgos

**PUEDE CAUSAR CÁNCER. PUEDE PERJUDICAR A LA FERTILIDAD O DAÑAR AL FETO. PROVOCA QUEMADURAS CUTÁNEAS GRAVES Y LESIONES OCULARES GRAVES. PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN RESPIRATORIA. PUEDE PROVOCAR SÍNTOMAS DE ALERGIA O DE ASMA O DIFICULTADES RESPIRATORIAS EN CASO DE INHALACIÓN.**

#### declaraciones de precaución:

Causa quemaduras o lesiones graves en la boca, la garganta y el estómago. Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No respirar el polvo. Evite respirar los vapores. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel y la ropa. Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto. Utilícelo únicamente en un área bien ventilada. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. NO induzca el vómito a menos que el personal médico indique lo contrario. Bebe una taza de leche o agua. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quite inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua por al menos 15 minutos. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos

durante al menos 15 minutos. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consulte a un médico. Llame inmediatamente a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Guardar bajo llave. Asegura la eliminación de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales y locales aplicables. INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS: NE LO MEZCLE CON AMONIO, BLANQUEADOR U OTRAS SUSTANCIAS DE CLORACIÓN. Mézclelo únicamente con agua. Puede reaccionar soltar gases peligrosos. Puede reaccionar enérgicamente con ácidos y producir salpicaduras y calor excesivo.

**Riesgos para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC)** - No aplicable

**Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC)** - No aplicable.

#### **Clasificación para el producto diluido** 1:320

Este producto, cuando diluido como especificado en la etiqueta, no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.

#### **Declaraciones de peligro y precaución**

No es necesario ninguno.

### **3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

#### **Ingredientes clasificados**

<b>Componente(s)</b>	<b>CAS #</b>	<b>% en peso</b>
Carbonato de sodio	497-19-8	40 - 70%
metasilicato de disodio	6834-92-0	10 - 30%
Tetraborato sódico decahidratado	1303-96-4	1 - 5%
Alcoholes, C10-16, etoxilados (7-<15 EO)	68002-97-1	1 - 5%
Carboximetilcelulosa de sodio	9004-32-4	1 - 5%
Celulosa	9004-34-6	> 0.1 - 1%
Enzimas	Patentado	> 0.1 - 1%

### **4. PRIMEROS AUXILIOS**

#### **El Producto No Diluido:**

**Ojos:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por lo menos durante al menos 15 minutos.

**Piel:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quite inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua por al menos 15 minutos. Lave con mucha agua por al menos 15 minutos.

**Inhalación:** EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. NO induzca el vómito a menos que el personal médico indique lo contrario. Bebe una taza de leche o agua.

**Síntomas/efectos más importantes:** Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

**Se necesitan una atención médica inmediata y tratamiento especial** - No aplicable.

#### **Producto Diluido:**

**Ojos:** Enjuague con mucha agua.

**Piel:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-800-851-7145) o un médico, en caso de malestar.

### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **Métodos específicos**

No se requieren métodos especiales

#### **Medios de extinción adecuados**

El producto no es inflamable. Extinga el fuego usando un agente adecuado para rodear el incendio.

#### **Peligros específicos**

Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** No hay información disponible.

### **6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

<b>Precauciones individuales</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).
<b>Precauciones ambientales y métodos de limpieza:</b>	Métodos de limpieza - derrame grande. Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Puede reaccionar soltar gases peligrosos. Puede reaccionar enérgicamente con ácidos y producir salpicaduras y calor excesivo. No mezclar con otros productos o sustancias químicas excepto que así se indique en la etiqueta. Mézclelo únicamente con agua. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No probarlo o tragarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Utilizar solamente con una buena ventilación. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

**Almacenamiento:** Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

### Directrices de Exposición

Componente(s)	ACGIH	Osha pel 8 hr. twa (mg/m <sup>3</sup> ):
Tetraborato sódico decahidratado	6 mg/m <sup>3</sup> (STEL) 2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	-
Celulosa	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	15 mg/m <sup>3</sup> (TWA) 5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)
Enzimas	0.00006 mg/m <sup>3</sup> (Ceiling)	-

### El Producto No Diluido:

#### Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace.

#### Protección personal

It is the responsibility of the employer to determine the potential risk of exposure to hazardous chemicals for employees in the workplace in order to determine the necessity, selection, and use of personal protective equipment.

<b>Protección de los ojos:</b>	Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.
<b>Protección de las manos:</b>	Guantes resistentes a productos químicos.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	Calzado protector. Úsese indumentaria protectora adecuada.
<b>Protección respiratoria:</b>	En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.
<b>Medidas de higiene:</b>	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

### Producto Diluido:

#### Disposiciones de ingeniería:

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace

#### Protección personal

<b>Protección de los ojos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de las manos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección respiratoria:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Medidas de higiene:</b>	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### Estado físico

gránulos

Índice de evaporación: No hay información disponible.

Límite de olor: No hay información disponible.

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Densidad 1.141 Kg/L

Densidad aparente No hay información disponible.

Punto de inflamación No aplicable.

Color: Opaco , Blancuzco

Olor: Característico

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: parcialmente soluble

Densidad relativa (relativamente al agua): 1.14

Densidad de vapor: No hay información disponible.

Presión de vapor: No hay información disponible.

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información

**Viscosidad cinemática** No hay información disponible.  
**Contenido COV (%)**: 2 % \*  
**Inflamabilidad (sólido o gas)**: No aplicable  
**Límites de explosión - superior**: indeterminado **Inferior**: indeterminado

disponible.  
**Fósforo elemental**: 0.00 % by wt.  
**pH**: No aplicable.  
**Combustión sostenida**: No aplicable.

**pH de la solución diluida**: ≈ 11.37  
**Punto de inflamación de la dilución**: No aplicable.  
**% COV por peso en la dilución de uso**: 0 %

\* -Título 17, Código de Regulaciones de California, Tercera División, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Productos de Consumo, Secciones 94508

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad:</b>	No aplicable
<b>Estabilidad</b>	El producto es estable
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	Puede reaccionar enérgicamente con ácidos y producir salpicaduras y calor excesivo
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno razonablemente previsible.
<b>Materias a evitar</b>	Ácidos. Ácidos fuertes. No lo mezcle con cualquier otro producto o sustancia química a menos que se especifique en las instrucciones de uso.
<b>Condiciones a evitar</b>	No conocidos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre las vías de exposición probables:

Contacto con la piel, Inhalación, Ingestión, Contacto con los ojos

### Efectos y síntomas retardados, inmediatos y crónicos debidos a la exposición a corto y a largo plazo

**Contacto con la piel:** Corrosivo. Provoca quemaduras graves. Los síntomas pueden incluir quemaduras, ampollas, enrojecimiento y dolor (que puede ser retardado).

**Contacto con los ojos:** Corrosivo. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir dolor, sensación de ardor, enrojecimiento, ojos llorosos, visión borrosa o pérdida de visión.

**Ingestión:** Causa quemaduras o lesiones graves en la boca, la garganta y el estómago. Los síntomas pueden incluir dolor de estómago y náuseas.

**Inhalación:** Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir tos y dificultad para respirar.

**Sensibilización:** El manejo inadecuado puede causar la formación de polvos o aerosoles, lo que puede provocar una sensibilización y ocasionar reacciones alérgicas en las personas sensibilizadas. Los síntomas pueden incluir dificultad para respirar, sibilancias, tos y/o molestias respiratorias.

**Target Organs (SE):** No hay información disponible.

**Target Organs (RE):**

**Listados de carcinógenos:** El blanco de titanio en este producto está unido en una matriz y no se espera que su uso genere partículas en suspensión en la atmósfera de tamaño respirable.

Componente(s)	CAS #	NTP	IARC	OSHA
Dióxido de titanio	13463-67-7		2B	

### Medidas numéricas de toxicidad

**(ETA) - por vía oral (mg/kg):** >2000

**(ETA) - por vía cutánea (mg/kg):** >2000

**(ETA) - por inhalación de gases (mg/l):** >20000

**aguda (ETA) - por inhalación de gases (mg/l):**

aguda (ETA) - por inhalación de gases (mg/l): >5

**nieblas (mg/l):**

**(ETA) - por inhalación de vapores (mg/l):** >20

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidad:** No hay información disponible.

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

**Bioacumulación:** No hay información disponible.

**Movilidad** No hay información disponible.

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

### **13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

**Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos):** Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

**Desechos de residuos / producto no utilizado (productos diluidos):** Este producto, cuando se diluye de acuerdo a lo establecido en la FDS, no se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

**Clase de riesgo de la ley RCRA (productos no diluidos):** No regulado

**Clase de riesgo bajo la ley RCRA** No regulado

**(Productos diluidos):**

**Envases contaminados** No reutilice los recipientes vacíos.

### **14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**DOT/TDG/IMDG:** La información provista a continuación es la clasificación completa del transporte para este producto. Esta descripción no representa el tamaño del paquete del producto, que puede estar cubierta por la excepción de cantidad, de acuerdo con las reglamentaciones correspondientes de transporte. Al enviar mercaderías peligrosas, consulte con su especialista interno certificado en materiales peligrosos para determinar si se puede aplicar alguna excepción a su envío.

**Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre)** UN3253, DISODIUM TRIOXOSILICATE, 8, III

**Descripción del vía marítima conocimiento de embarque** UN3253, DISODIUM TRIOXOSILICATE, 8, III

### **15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

#### **Inventarios Internacionales**

TSCA Todos los componentes están listados o están exentos.  
DSL Todos los componentes están listados o están exentos.

#### **DERECHO A SABER (RTK)**

Componente(s)	CAS #	Ma ley de derecho a saber:	Lista derecho de informacion de nueva jersey:	Lista de derecho a la informacion de pensilvania:	RIRTK:
Carbonato de sodio	497-19-8	-	-	-	-
metasilicato de disodio	6834-92-0	-	-	-	-
Tetraborato sódico decahidratado	1303-96-4	X	X	X	-
Alcoholes, C10-16, etoxilados (7-<15 EO)	68002-97-1	-	-	-	-
Carboximetilcelulosa de sodio	9004-32-4	-	-	-	-
Sulfato de sodico	7757-82-6	X	-	X	-
Celulosa	9004-34-6	X	X	X	-
Dióxido de titanio	13463-67-7	X	X	X	-
Enzimas	Patentado	-	-	-	-

Las leyes CERCLA y SARA

Regulaciones Canadienses

**16. OTRAS INFORMACIONES**

**Indice NFPA: (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)**

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

**Salud** 3

**Inflamabilidad** 0

**Inestabilidad** 0

**Información adicional** -

**Producto Diluido:**

**Salud** 0

**Inflamabilidad** 0

**Inestabilidad** 0

**Información adicional** -

**Fecha de versión:** 2024-07-31

**Versión:** 02.0

**Razón de la revisión:**

No aplicable

**Preparado por:**

Asuntos Regulatorios de América del Norte

**Consejo adicional**

- No contiene ningún olor adicional

*Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.*