

STAPLES CONTRACT & COMMERCIAL, INC.  
500 Staples Drive  
Framingham, MA 01702  
1-888-322-0912  
EMERGENCIAS MÉDICAS Y DEL DOT LAS 24 HORAS:  
1-888-322-0912

MSDS #: MSDS SBG325

Clasificación Riesgos	HMIS	NFPA
Salud	1	1
Inflamabilidad	1	1
Reactividad	0	0
Especial	Ninguno	Ninguno

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIAL

Cumple con el Formato ANSI Z400.1

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**Producto:** NON-ACID™ Limpiador De Cuarto De Baño

CÓDIGO DE MSDS: SBG325.0111

Este MSDS aplica a los artículos del fabricante con número: 18445

DESCRIPCIÓN GENÉRICA	FECHA DE EXPEDICIÓN	REEMPLAZA	PREPARADO POR
Espesado Limpiador del Tazón & Cuarto de Baño	01-12-11	03-22-10	Especialista Regulador

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

**Principales rutas de entrada:** Piel y ojos. **Signos y síntomas de exposición:** El contacto con la piel puede provocar irritación con enrojecimiento o inflamación. La gravedad de la acción depende en gran medida del tiempo de contacto. El contacto con los ojos puede causar irritación moderada a severa. En caso de ingestión, puede provocar una irritación grave o daño en la capa interna de la boca, la garganta, el esófago o el estómago.

**Efectos de la sobreexposición:** dolor de cabeza, vértigos y náusea

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Componentes	% por peso	CAS #	Limite de Exposición
Éter de glicol DB	<2.5	112-34-5	Ninguno establecido
Etilendiamino tetracetato tetrasódico	<2.5	64-02-8	Ninguno establecido
Surfactante no iónico	<2.5	68131-39-5	Ninguno establecido
Cloruros de amonio cuaternario	<0.5	68391-01-5	Ninguno establecido
Cloruros de amonio cuaternario	<0.5	68956-79-6	Ninguno establecido

El balance es el agua e ingredientes similares no peligrosos.

## SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Procedimientos de primeros auxilios en caso de emergencia:**

**Ojos:** Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, sosteniendo los párpados abiertos. En caso de enrojecimiento y si éste persiste, busque atención médica de inmediato.

**Piel:** Quítese de inmediato la ropa y los zapatos contaminados. Lave la piel con jabón y agua abundante durante 15 minutos. No intente neutralizar con agentes químicos. Busque atención médica.

**Ingestión:** NO induzca el vómito. Enjuague la boca con agua. Luego ofrezca de 1 a 2 vasos de agua o leche y llame de inmediato a un médico o al centro de control de envenenamiento. En caso de vómito, mantenga la cabeza por debajo de la altura de la cadera para reducir el riesgo de aspiración. Vuelva a administrar agua. Nunca administre nada vía oral a una persona que esté inconsciente o con convulsiones. Busque atención médica de inmediato.

**NOTA PARA EL MÉDICO:** Es probable que el daño en las mucosas pueda contraindicar la realización de un lavado gástrico. Trate a la persona afectada apropiadamente.

**Inhalación:** Lleve a la persona a tomar aire fresco. Si la persona no está respirando, llame al 911 o a una ambulancia y, de ser posible, dé respiración artificial, preferentemente de boca a boca.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA EL COMBATE DE INCENDIOS

**Punto de inflamación:** 200°F **Límites de inflamabilidad:** Desconocidos. **Medios de extinción:** agua, polvo químico, dióxido de carbono, agentes extinguidores en espuma, o medio apropiado para el entorno.

**Procedimientos especiales para el combate de incendios:** Evite la exposición humana al fuego, el humo, las emanaciones o los productos de la combustión. Evacue al personal innecesario del área en llamas. Se deben extinguir todas las fuentes de ignición. Los bomberos deben utilizar equipo de protección completo, incluyendo un respirador autónomo y ropa impermeable. Mantenga los recipientes fríos con agua atomizada para evitar que se rompan por el exceso de calor.

**Riesgos inusuales de incendio y explosión:** No se sabe ningunos peligros inusuales del fuego o de la explosión de este producto. La descomposición térmica de este producto puede generar los óxidos del carbón y del nitrógeno.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA LOS DERRAMES ACCIDENTALES

**Liberación o Derrame:** En caso de derrame, los pisos pueden volverse extremadamente resbalosos. Use el equipo de protección apropiado para evitar el contacto con la piel o los ojos. Ataje y contenga el derrame con un material inerte (arena o arcilla). Coloque el líquido y los sólidos en recipientes por separado para su recuperación o desecho apropiado. Después de la remoción, enjuague el área con agua. Cumpla con las buenas prácticas de higiene industrial. Lave abundantemente después de limpiar.

No descargue efluentes que contengan este producto en lagos, arroyos, estanques, estuarios, océanos u otras aguas, a menos que se haya notificado por escrito a la autoridad que autoriza la descarga de acuerdo con los requisitos del Sistema Nacional de Eliminación de Descargas de Contaminantes de EE.UU. (SNEDC). Tampoco descargue efluentes que contengan este producto en sistemas de alcantarillado sin antes notificar a la autoridad local de la planta de tratamiento de aguas negras. Si requiere orientación, comuníquese con su Comisión Estatal de Aguas o con su oficina regional de la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU. (EPA).

## SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite inhalar los vapores o la neblina de este producto. Lávese abundantemente después de manipular el producto. Al igual que con todos los productos químicos, se debe cumplir con las buenas prácticas de higiene industrial al manipular este material. Conserve los recipientes cerrados hasta su uso. Evite contaminar el agua potable o los alimentos durante su almacenamiento o desecho. Almacene en su contenedor original en un área fría, seco, bien ventilado lejos de fuentes de ignición y fuera del alcance de los niños. No almacene de lado. Evite doblar o golpear las paredes. Utilice el producto solamente según direcciones de la etiqueta.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

**Controles de ingeniería:** En aplicaciones donde se puedan generar rocíos o neblinas, se debe contar con ventilación apropiada de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial.

**Protección respiratoria:** No se espera que la protección respiratoria sea necesaria bajo condiciones de uso normales.

**Guantes de protección:** Use guantes impermeables al agua, ya sean de látex o neopreno.

**Protección para los ojos:** Se recomienda el uso de careta o gafas protectoras resistentes a los químicos.

**Otro equipo de protección:** Siempre se recomienda el uso de ropa de protección (manga larga, pantalones), lavador para ojos y regadera de seguridad al trabajar con productos químicos.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia y olor:</b> Líquido azul/Floral	<b>Punto de ebullición:</b> 212°F	<b>Velocidad de evaporación:</b> > agua
<b>pH (Como tal):</b> 12.3	<b>Densidad de vapor:</b> Desconocido	<b>Presión de vapor:</b> Desconocido
<b>Gravedad específica:</b> 1.02	<b>Solubilidad en agua:</b> Soluble	<b>Contenido de C.O.V. (por peso):</b> <1% (<10g/L)

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Este producto es estable a temperatura ambiente y presión atmosférica. No reacciona por si solo y tiene una expiración de al menos un año si esta sellado. Temperatura por encima de 130°F deben ser evitadas. No mezcle con otros productos químicos. Condiciones peligrosas pueden presentarse al mezclado inapropiado de productos químicos.

**Condiciones que se deben evitar:** Ninguna conocida. **Productos peligrosos de descomposición:** La descomposición térmica puede generar materiales tóxicos como óxidos de carbono y nitrógeno. **Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXILÓGICA

**Toxicidad Aguda:** La LD<sub>50</sub> ( dosis mediana letal - rata) es mayor de 5.0g/kg de peso corporal. **Toxicidad crónica:** Este producto no ha sido evaluado por su perfil de toxicidad crónica. **Carcinogenicidad:** Este producto no contiene cancerígenos reconocidos por NTP, ACGIH o IARC. **Irritación:** Este producto puede irritar la piel y los ojos. No hay datos de sensibilización de la piel actualmente disponibles.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No establecida.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Deséchese en cumplimiento con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales.

**Desecho de contenedores:** Contenedores vacíos deben ser lavados tres veces y reciclados o reacondicionados.

También pueden ser envueltos y desechados en la basura. Generadores de desechos evalúan los materiales de desecho para determinar si son peligrosos por sus características o listados para cumplir con los requisitos de la RCRA regulaciones.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

**EMERGENCIA DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU. (DOT) LAS 24 HORAS: 1-888-322-0912**

**Clase de riesgo del DOT:** No regulado.

**ETIQUETA DEL DOT:** Ninguna

**Nombre para embarque del DOT:** Compuesto, líquido limpiador

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA

Este producto no contiene componentes actualmente reportables o que estén enlistados como carcinógenos por el Programa Nacional de Toxicología de EE.UU. (NTP), la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) o la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de EE.UU. (OSHA); bajo la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental de EE.UU. (CERCLA) de 1980; bajo los Artículos 302/304 Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de EE.UU. (SARA); en la PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA; bajo el Registro de Materiales Críticos de MICHIGAN; ni bajo el Derecho a Saber de MASSACHUSETTS o NUEVA JERSEY.

Todos los componentes de este producto están enlistados o han sido excluidos del Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de EE.UU. (TSCA). No hay ninguna cantidad reportable (RQ) calculable para este producto.

### Artículos 311 y 312 del Título III de la Ley SARA:

Nombre químico	CAS No.	* Categorías de riesgo
Éter de glicol DB	112-34-5	A, C, R
Etilendiamino tetracetato tetrasódico	64-02-8	A

\*Las cinco categorías de riesgo son las siguientes: F = RIESGO DE INCENDIO; S = LIBERACIÓN REPENTINA DE PRESIÓN; R = REACTIVO; A = RIESGO INMEDIATO PARA LA SALUD (AGUDO); C = RIESGO RETRASADO PARA LA SALUD (CRÓNICO)

### Artículos 313 del Título III de la Ley SARA\*:

Nombre químico	CAS No.	Concentración máxima típica
Glycol ether DB	112-34-5	2.5%

\* Si el producto se utiliza para el mantenimiento de limpieza de rutina, que está exenta de esta sección, como se indica en el apartado B.3.b, exenciones de actividad de las instrucciones de la Forma R

### Derecho a Saber de PENNSILVANIA – Los siguientes componentes de este material están incluidos en la Lista de Sustancias Peligrosas de Pensilvania y están presentes a los niveles reportables o por encima de ellos:

Nombre químico	CAS No.	Concentración máxima típica
Éter de glicol DB	112-34-5	2.5%

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Al usar éste o cualquier otro producto químico, siempre siga cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. Si desea más información acerca de este producto, comuníquese a Staples al teléfono 1-888-322-0912 o visite nuestra página Web [www.staples.com](http://www.staples.com). Conserve las Hojas de Datos de Seguridad de Materiales archivadas y organizadas en un área accesible para los trabajadores de acuerdo con las Normas de Comunicación de Riesgos de la OSHA.

*Toda la información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad de Material es proporcionada al leal saber y entender de Staples Contract & Commercial, Inc. No existe garantía alguna respecto a esta información, expresa o implícita, incluyendo garantías de comerciabilidad o idoneidad para un objeto en particular. Los usuarios son responsables de verificar la información bajo sus propias condiciones de operación a fin de determinar si los productos enlistados en el MSDS son apropiados para el uso previsto. Asimismo, los usuarios son responsables de cumplir con todas las leyes y reglamentos que puedan requerir el receptor de la información y el uso de los productos que acompañan este MSDS. Este MSDS fue elaborado con el único objeto y fin previsto de cumplir con la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA.*