

STAPLES CONTRACT & COMMERCIAL, INC.
500 Staples Drive
Framingham, MA 01702
1-888-322-0912
24-HR MEDICAL AND DOT EMERGENCIES: 1-888-322-0912

MSDS #: MSDS SBG3200
Hazard Rating **HMIS** **NFPA**
Health 2 2
Flammability 0 0
Reactivity 0 0
Special None None

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Complies with ANSI Z400.1 Format

SECTION 1: PRODUCT IDENTIFICATION

Product: CLING™

MSDS CODE: SBGB3200.0111

This MSDS applies to Manufacturer Item Numbers: 18534 and 18535

<u>GENERIC DESCRIPTION</u>	<u>DATE ISSUED</u>	<u>SUPERSEDES</u>	<u>PREPARED BY</u>
Washroom Cleaner	01-20-11	03-22-10	Regulatory Specialist

SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

Primary Entry Routes: Skin, eyes, inhalation and ingestion. **Signs & Symptoms of Exposure:** Direct contact of product with eyes or skin may cause moderate to severe irritation. **Effects of Overexposure:** Can cause eye damage. May cause irritation and irritating effects to nose, throat and respiratory tract. May be harmful if swallowed.

SECTION 3: COMPOSITION/ INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Components</u>	<u>% by Wt.</u>	<u>CAS #</u>	<u>Exposure Limit</u>
Urea hydrochloride	5-10	506-89-8	None established
C14-18 Alkylamine, ethoxylate	1-2	68155-39-5	None established

Balance is water and similar non-hazardous ingredients.

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

Emergency First Aid Procedures:

Eyes: Immediately flush eyes with water for at least 15 minutes while holding eyelids open. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eyes. Seek immediate medical attention.

Skin: Flush immediately with plenty of water for at least 15 minutes. If reddening occurs and persists, seek prompt medical attention or advice.

Ingestion: If swallowed immediately give 1-2 glasses of water. Do not induce vomiting unless advised to do so by a doctor or poison control center. Seek immediate medical attention. Do not give anything by mouth to a convulsing or unconscious person.

Inhalation: Remove from area to fresh air. Seek medical attention if irritation persists.

SECTION 5: FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point: Not known. **Flammable Limits:** This product is not considered a fire hazard, nor will it support combustion.

Extinguishing Media: Use standard fire fighting measures to extinguish fires involving this material (water spray, dry chemical, CO₂ or foam). **Special Fire Fighting Procedures:** Appropriate personal protective equipment including NIOSH approved self-contained breathing apparatus. **Unusual Fire and Explosion Hazards:** Not known.

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Release or Spill: Recover liquid with wet mop or wet/dry vacuum. Rinse area with water and flush residue to sanitary sewer. Keep spill out of storm sewers and waterways. Use care, floor may become slippery. Wear appropriate protective gear to avoid eye contact. Follow good industrial hygiene practices. Wash thoroughly after clean up.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

Avoid contact with skin and eyes. Wash thoroughly after handling. As with all chemicals, good industrial hygiene practices should be followed when handling this material. Keep containers closed until used. Store in original containers in areas inaccessible to children. Do not store on side. Avoid creasing or impacting of side walls. Do not freeze.

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use with adequate ventilation.

Respiratory Protection: No special requirements for normal use conditions.

Protective Gloves: For undiluted product and where contact is possible, wear rubber or acid resistant gloves.

Eye Protection: For undiluted product and where contact is possible, wear chemical splash-proof goggles and/or face shield.

Other Protective Measures: Use good personal hygiene practices. Launder contaminated clothing/equipment.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance/Odor: Clear pink liquid/Bubble gum **Boiling Point:** >212°F **Evap. Rate:** Not known.

pH (as is): 2.0 **Vapor Density:** Not known. **Vapor Pressure:** Not known.

Specific Gravity: 1.04 **Solubility in Water:** Soluble **V.O.C. Content (by weight):** <0.1% (<1g/L)

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable **Conditions to Avoid:** None known. **Incompatibility:** Chlorine and Ammonia.

Hazardous Decomposition Products: Thermal decomposition may yield hydrogen chloride and oxides of carbon.

Hazardous Polymerization: Will not occur.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

Carcinogenicity: Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria. Not listed by IARC, NTP, or ACGIH.

Teratogenicity, Mutagenicity, Reproductive Effects: This product was found not to be mutagenic when tested by the Ames Assay, (OECD Guidelines for Testing of Chemicals, Sec. 471)

Acute eye irritation/corrosion test: This product was found to be severe irritant to the eyes when tested using the Modified Draize method (OECD Guidelines for Testing of Chemicals, Sec. 4-5, 1992.)

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

No phosphates or phosphoric acid. Contains no nonyl phenol ethoxylates or alkyl phenol ethoxylates.

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste Disposal Information: Discarded product is not a hazardous waste according to RCRA, 40 CFR 261. Dispose of in compliance with all Federal, state and local laws and regulations.

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

DOT EMERGENCY 24-HR: 1-888-322-0912

U.S. DOT Hazard Class: Not regulated.

DOT LABEL: None

DOT Shipping Name: Compound, Cleaning Liquid

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

There are no components in this product currently reportable or listed as carcinogens by NTP, IARC or OSHA; on CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act of 1980); on SARA Title III, Sections 302/304; on SARA Title III, Sections 311/312; on SARA Title III, Section 313; on CALIFORNIA PROPOSITION 65; on MASSACHUSETTS Right-to-Know; on MICHIGAN Critical Materials; on NEW JERSEY Right-to-Know; or on PENNSYLVANIA Right-to-Know.

All components of this product are listed or are excluded from listing on the U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) Chemical Substance Inventory. There is no calculable reportable quantity (RQ) for this product.

SECTION 16: OTHER INFORMATION

Always follow label directions carefully when using this or any other chemical product. If information about this product is required, please contact Staples at 1-888-322-0912 or visit our website at www.staples.com. Keep MSD Sheets filed and organized in an area accessible to workers according to the OSHA Hazard Communication Standard.

All information contained in this Material Safety Data Sheet is provided to the best of Staples Contract & Commercial, Inc's knowledge. No warranty is made with respect to this information, expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. Users are responsible for verifying the information under their own operating conditions to determine whether the products listed in the MSDS are suitable for their intended use. Users are responsible for compliance with all laws and regulations as may be required by their receipt of the information and use of the products provided with this MSDS. This MSDS was prepared for the sole purpose of compliance with the Occupational Safety and Health Administration's Hazard Communication Standard and that is its only intended use.

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 SBG3200

Clasificación Riesgos

HMIS

NFPA

Salud

2

2

Inflamabilidad

0

0

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: CLING™

CÓDIGO DE MSDS: SBGB3200.0111

Este MSDS aplica a los artículos del fabricante con números: 18534 and 18535

<u>DESCRIPCIÓN GENÉRICA</u>	<u>FECHA DE EXPEDICIÓN</u>	<u>REEMPLAZA</u>	<u>PREPARADO POR</u>
Limpiador para Baños	01-20-11	03-22-10	Especialista Regulador

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Principales rutas de entrada: Ojos, piel, inhalación e ingestión. **Signos y síntomas de exposición:** El contacto directo del producto con los ojos o la piel puede provocar una irritación de moderada a grave.

Efectos de la sobreexposición: Puede provocar daño en los ojos. Puede provocar irritación y efectos irritantes en nariz, garganta y vías respiratorias. Puede ser tóxico si se ingiere.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Componentes</u>	<u>% por peso</u>	<u>CAS #</u>	<u>Límite de Exposición</u>
Clorhidrato de urea	5-10	506-89-8	Ninguno establecido
Alquilamina (C14-C18), etoxilato	1-2	68155-39-5	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. Retire los lentes de contacto (si usa) después de 5 minutos y luego siga enjuagando los ojos. Busque atención médica inmediata.

Piel: Enjuague inmediatamente con abundante por al menos 15 minutos. En caso de enrojecimiento y si este persiste, busque atención u orientación médica.

Ingestión: Si se ingiere, inmediatamente darle 1-2 vasos de agua. No induzca el vómito a menos que lo recomiende un médico o centro de control de envenenamiento. Busque atención médica inmediata. No le dé nada por boca a una persona que tiene convulsiones o está inconsciente.

Inhalación: Retire a la persona del área y llévela a tomar aire fresco. Si la irritación persiste, busque atención médica.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA EL COMBATE DE INCENDIOS

Punto de inflamación: Desconocido **Límites de inflamabilidad:** Este producto no está considerado como un riesgo de incendio ni provocará combustión. **Medios de extinción:** Utilice las medidas contra incendios habituales para apagar incendios provocados por este material (agua atomizada, polvo químico seco, CO₂ o espuma).

Procedimientos especiales para el combate de incendios: Equipo de protección personal apropiado, incluyendo un respirador autónomo aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés). **Riesgos inusuales de incendio y explosión:** Desconocidos

SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA LOS DERRAMES ACCIDENTALES

Fugas o derrames: Recupere el líquido con un trapeador húmedo o con una aspiradora en seco/húmedo. Enjuague el área con agua y tire los residuos a la alcantarilla sanitaria. Evite que el material derramado vaya al colector y los cauces de aguas pluviales. Tenga cuidado, el piso puede volverse resbaloso. Use el equipo de protección apropiado para evitar el contacto con los ojos. Cumpla con las buenas prácticas de higiene industrial. Lave abundantemente después de limpiar.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto con la piel y los ojos. 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.

Conservar los recipientes cerrados hasta su uso. Almacene el producto en los recipientes originales y en áreas fuera del alcance de los niños. No almacene de lado. Evite golpear las paredes. Proteja contra la congelación.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Utilícese con ventilación adecuada.

Protección respiratoria: No hay requisitos especiales para las condiciones normales de uso.

Gautes de protección: Para el producto no diluido y cuando es posible que haya contacto, use guantes de hule o resistentes al ácido.

Protección para los ojos: Para el producto no diluido y cuando es posible que haya contacto, use lentes a prueba de salpicaduras de químicos o una careta.

Otras medidas de protección: Cumpla con las buenas prácticas de higiene personal. Lave el equipo y la ropa contaminada.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y olor: Líquido rosa transparente/Chicle **Punto de ebullición:** >212° F **pH (Como tal):** 2.0

Velocidad de evaporación: Desconocido **Densidad de vapor:** Desconocido **Presión de vapor:** Desconocido

Gravedad específica: 1.04 **Solubilidad en agua:** Soluble **Contenido de C.O.V. (por peso):** <1% (<10 g/L)

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable **Condiciones que se deben evitar:** Ninguna conocida. **Incompatibilidad:** Cloro y amoniaco.

Productos peligrosos de la descomposición: La descomposición térmica puede producir cloruro de hidrógeno y óxido de carbono. **Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Carcinogenicidad: No peligroso según los criterios de los Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Trabajo (WHMIS) o de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) de EE.UU. No está enlistado en la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC), el Programa Nacional de Toxicología de EE.UU. (NTP) o en la ACGIH.

Teratogenicidad, mutagenicidad y efectos reproductivos: Este producto no resultó ser mutagénico cuando fue sometido a la prueba de Ames, (Sección 471 de los Lineamientos para el Análisis de Productos Químicos de la OCDE).

Prueba de irritación aguda de ojos/corrosión: Este producto resultó ser un fuerte irritante para los ojos al ser sometido a Método Draiza modificado (Sección 4-5 de los Lineamientos para el Análisis de Productos Químicos de la OCDE de 1992).

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No contiene fosfatos ni ácido fosfórico. No contiene nonilfenoletoxilatos ni alquilfenoletoxilatos.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Información de eliminación de residuos: El producto desechado no es un desperdicio peligroso de acuerdo con la Ley de Conservación y Recuperación de Recursos de EE.UU. (RCRA), Título 40, Artículo 261 del Código de Reglamentos Federales de EE.UU. (CFR). Deséchese en cumplimiento con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales.

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, 311/312 y 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfondo 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, NUEVA JERSEY y PENNSILVANIA. 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.

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. 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.