

SAFETY DATA SHEET

Date Issued: 01-27-2016
Supersedes: 04-27-2015

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Product Name ViaFresh Lemon Drop™
Product Number BPR738001-B and BPR738001-A
Brand Brighton Professional™

Recommended Use Deodorizer
Uses advised against Uses other than those identified on the product label are not recommended.

Supplier Name Staples Contract & Commercial, Inc.
Supplier Address 500 Staples Drive
 Framingham MA 01702 USA

Supplier Phone Number 1-888-322-0912
SDS Internet Address: <http://sds.staples.com>
Emergency telephone number 1-888-322-0912

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification for the Undiluted Product

This chemical is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and Canadian Hazardous Products Regulations (HPR) (WHMIS 2015-GHS).

Signal Word: None required
Hazard Statements: None required
Precautionary Statements: None required

Hazards not otherwise classified (HNOC): Not applicable

Other information: May be irritating to skin and eyes. Harmful to aquatic life.
Interactions with Other Chemicals: No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	1 - 5
Viable bacterial cultures	7732-18-5	0.1-1

Balance is water and similar non-hazardous ingredients. Fragrance added..

4. FIRST AID MEASURES

General Advice Show this safety data sheet to the doctor in attendance.

First aid measures:

Eye Contact Immediately flush eyes with water for at least 15 minutes while holding eyelids open. Remove contact lenses after the first five minutes if present, then continue rinsing eye. If irritation occurs and persists, seek medical advice.

Skin Contact Flush immediately with plenty of water for at least 15 minutes. If irritation occurs and persists, seek prompt medical advice.

Inhalation If symptoms develop, move victim to fresh air and seek medical advice.

Ingestion Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. If symptoms develop, seek medical advice.

Most Important Symptoms and Effects: May be irritating to skin and eyes. May be irritating to the mouth, throat and stomach. May be irritating to respiratory tract.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Notes to Physician Treat symptomatically

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media: Water spray (fog). Dry chemical. Carbon dioxide (CO₂). Foam
Unsuitable extinguishing media: Not determined
Specific Hazards Arising from the Chemical: Product is not flammable.
Hazardous Combustion Products: Carbon oxides. Phosphorus oxides.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact: No
Sensitivity to Static Discharge: No

Protective equipment and precautions for firefighters

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautions: Avoid contact with eyes.
Environmental Precautions: Prevent from entering soil, ditches, sewers, waterways and/or ground water.
Methods for Containment: Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for cleaning up: Floor may become slippery. Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers. Rinse area with water.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with skin, eyes or clothing.
Storage: Keep container tightly closed and store in a cool, dry and well-ventilated place. Store away from incompatible materials. Keep from freezing. Keep out of reach of children.
Incompatible Products: None known.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Exposure Guidelines: This product, as supplied, does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies
Engineering Measures: General ventilation generally adequate.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/Face Protection No special protective equipment required.
Skin and Body Protection No special protective equipment required.
Respiratory Protection No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
Hygiene Measures Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**Physical State**

Appearance	Liquid	Odor	Lemon
Color	Light yellow	Odor Threshold	No information available

Property

pH (Conc.)	Values
pH (Diluted 1:256)	7.0 – 9.0
Melting / freezing point	7.5 – 8.5
Boiling point /boiling range	No data available
Flash Point	No data available
Evaporation Rate	No data available
Flammability	No data available
Lower flammability limit	No data available
Vapor density	No data available

Specific Gravity	1.016
Water Solubility	Soluble in water
Solubility in other solvents	No data available
Partition coefficient: n-octanol/water	No data available
Autoignition temperature	No data available
Decomposition temperature	No data available
Kinematic viscosity	No data available
Dynamic viscosity	No data available
Explosive properties	No data available
Softening Point	No data available
VOC Content (by weight)	1.29% (12.9 g/L)
Particle Size	No data available
Particle Size Distribution	No data available

This product is compliant with California Air Resources Board (CARB) regulations on Volatile Organic Compounds (VOC).

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity:	Not reactive under normal conditions.
Chemical stability:	Stable under recommended storage conditions.
Possibility of Hazardous Reactions:	None under normal processing.
Hazardous Polymerization:	Hazardous polymerization does not occur.
Conditions to avoid:	Keep separated from incompatible substances. Avoid extreme temperatures.
Incompatible materials:	None known.
Hazardous Decomposition Products:	Carbon oxides.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

Inhalation	Specific test data for the product is not available.
Eye Contact	Specific test data for the product is not available.
Skin Contact	Specific test data for the product is not available.
Ingestion	Specific test data for the product is not available.

Component Information

Chemical Name / CAS#	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Sodium xylene sulfonate 1300-72-7	=7200 mg/kg (Rat)	-	-

Information on toxicological effects

Symptoms	No information available.
----------	---------------------------

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Sensitization	No information available.
Mutagenic Effects	No information available.
Carcinogenicity	Contains no ingredient listed as a carcinogen.
Reproductive Toxicity	No information available.
STOT - single exposure	No information available.
STOT - repeated exposure	No information available.
Chronic Toxicity	No known effect.
Target Organ Effects	None known.
Aspiration Hazard	No information available.

Numerical measures of toxicity Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

ATEmix (oral): 33,518.00 mg/kg

12. ECOLOGICAL INFORMATION

<u>Ecotoxicity:</u>	The environmental impact of this product has not been fully investigated.
<u>Persistence and Degradability:</u>	No information available.
<u>Bioaccumulation:</u>	No information available.
<u>Other adverse effects:</u>	No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods:	This material is not a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261). This material could become a hazardous waste if it is mixed with or otherwise comes in contact with a hazardous waste, if chemical additions are made to this material, or if the material is processed or otherwise altered. Consult 40 CFR 261 to determine whether the altered material is a hazardous waste. Consult the appropriate state, regional, or local regulations for additional requirements.
Contaminated Packaging	Dispose of contents/containers in accordance with local regulations.
California Hazardous Waste Codes	331

14. TRANSPORT INFORMATION

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

DOT/ TDG/ MEX/ ICAO/ IATA/ IMDG/IMO: Not Regulated

15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories

TSCA (US)	Complies
DSL (Canada)	All components are listed either on the DSL or NDSL.

US Federal Regulations

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372

SARA 311/312 Hazard Categories

Acute Health Hazard	No
Chronic Health Hazard	No
Fire Hazard	No
Sudden release of pressure hazard	No
Reactive Hazard	No

CWA (Clean Water Act)

This product does not contain any substances regulated as pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

CERCLA

This material does not contain any substances regulated as hazardous substances under the Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) or the Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). There may be specific reporting requirements at the local, regional, or state level pertaining to releases of this material

US State Regulations

California Proposition 65

This product does not contain any Proposition 65 chemicals.

U.S. State Right-to-Know Regulations

Chemical Name / CAS	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Sodium xylene sulfonate 1300-72-7	X	X	X	X	

International Regulations

Canada

16. OTHER INFORMATION

NFPA	Health Hazards 1	Flammability 0	Instability 0	Physical & chemical Hazards –
HMIS	Health Hazards 1	Flammability 0	Physical Hazard 0	Personal protection X

Prepared By: Regulatory Specialist, Staples Brand Group, (508) 253-5000

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.staplesadvantage.com. Keep Safety Data Sheets filed and organized in an area accessible to workers according to all applicable regulations.

All information contained in this SDS 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 SDS 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 SDS.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de publicación: 01-27-2016
Reemplaza: 04-27-2015

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

Nombre del producto	ViaFresh Lemon Drop™
Número del producto	BPR738001-B y BPR738001-A
Marca	Brighton Professional™
Uso recomendado	Desodorizante
Usos contraindicados	Usos distintos de los identificados en la etiqueta del producto no son recomendables.
Nombre del proveedor	Staples Contract & Commercial, Inc.
Dirección del proveedor	500 Staples Drive Framingham MA 01702 USA
Teléfono del proveedor	1-888-322-0912
Correo electrónico del FDS:	http://sds.staples.com
Teléfono de emergencia	1-888-322-0912

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación para el producto

Este producto químico no es considerado peligroso por la OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200) y Reglamentaciones Canadienses de Productos Peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-SGA).

Palabra de advertencia:	Ninguno requerido
Indicaciones de peligro:	Ninguno requerido
Consejos de prudencia	Ninguno requerido

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.): No aplicable

Otra información:	Puede ser irritante para la piel y los ojos. Dañino para la vida acuática.
Interacción con otros químicos:	No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	CAS#	% en peso
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - 5
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	1 - 5
Viable bacterial cultures	7732-18-5	0.1-1

El balance es el agua e ingredientes similares no peligrosos. Fragancia añadida.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

Primeros auxilios:

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Quitar las lentes de contacto, si las lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico si la irritación se presenta y persiste.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y agua abundante durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si la irritación se presenta y persiste.
Inhalación	Si se presentan síntomas, trasladar al aire libre y consultar a un médico.
Ingestión	Lavar la boca inmediatamente y beber mucha agua. No induzca el vomito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si se presentan síntomas, consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos: Puede ser irritante para la piel y los ojos. Puede ser irritante para la boca, la garganta y el estómago. Puede ser irritante para las vías respiratorias.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción:	Agua pulverizada (neblina). Químico seco. Dióxido de carbono (CO ₂). Espuma.
Medios de extinción no apropiados:	No determinado.
Peligros específicos del producto químico:	El producto no es inflamable.
Productos peligrosos de la combustión:	Óxidos de carbono

Datos de explosividad

Sensibilidad al impacto mecánico:	No.
Sensibilidad a las descargas estáticas:	No.

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS DE CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	Evitar el contacto con los ojos.
Precauciones ambientales	Prevenir la entrada en suelo, zanjas, alcantarillas, cursos de agua y / o aguas subterráneas.
Métodos de contención	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
Métodos de limpieza	Suelo puede estar resbaladizo. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Enjuagar el área con agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos.
Almacenamiento	Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene lejos de materiales incompatibles. Proteja contra la congelación. Manténgase fuera del alcance de los niños.
Materiales incompatibles	Ninguno conocido.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición	Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región
-------------------------------------	--

Controles técnicos	La ventilación general es normalmente suficiente.
---------------------------	---

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos	No se requiere equipo especial de protección, pero siempre es una buena práctica utilizar gafas de seguridad al manipular productos químicos.
Protección del cuerpo y de la piel	No se requiere equipo especial, pero siempre es una buena práctica usar guantes de protección al manipular productos químicos.
Protección respiratoria	No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.
Medidas de higiene	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas

Estado físico	Líquido	Olor	Limón
Color	Amarillo claro	Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedades químicas

pH (Conc)	Valores
pH (Diluido 1:256)	7.0 – 9.0
Punto de fusión congelación	7.5 – 8.5
Punto /rango de ebullición	No hay dato disponible
Punto de inflamación	No hay dato disponible
Tasa de evaporación	No hay dato disponible
Flamabilidad	No hay dato disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay dato disponible
Presión de vapor	No hay dato disponible
Gravedad específica	1.016
Solubilidad en agua	Soluble en agua

Solubilidad en otros solventes	No hay dato disponible
Coefficiente de reparto: n-octanol/aqua	No hay dato disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay dato disponible
Temperatura de descomposición	No hay dato disponible
Viscosidad cinemática	No hay dato disponible
Viscosidad dinámica	No hay dato disponible
Propiedades explosivas	No hay dato disponible
Punto de ablandamiento	No hay dato disponible
Contenido de COV (por peso)	1.29% (12.9 g/L)
Tamaño de partícula	No hay dato disponible
Distribución granulométrica	No hay dato disponible

Este producto cumple con las regulaciones de la Junta de California de Recursos de Aire (CARB) sobre Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No reactiva en condiciones normales.
Estabilidad química:	Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Ninguno durante el procesado normal.
Polimerización peligrosa:	No ocurre polimerización peligrosa
Condiciones que deben evitarse:	Mantener separado de sustancias incompatibles. Evite las temperaturas extremas.
Materiales incompatibles:	Ninguno conocido.
Productos de descomposición peligroso:	Óxidos de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Contacto con los ojos	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Contacto con la piel	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Ingestión	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.

Información sobre los components

Nombre químico / CAS#	Oral LD50	Dérmico LD50	Inhalación LC50
Sodium xylene sulfonate 1300-72-7	=7200 mg/kg (Rat)	-	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización	No hay información disponible.
Efectos mutagénicos	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	No contiene ingredientes listados como carcinógenos.
Toxicidad reproductiva	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Toxicidad crónica	No se conocen efectos.
Efectos sobre los órganos	Ninguno conocido.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral): 33,518.00 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<u>Ecotoxicidad:</u>	El impacto ambiental de este product no has sido investigado a fondo.
<u>Persistencia y degradabilidad:</u>	No hay información disponible.
<u>Bioacumulación:</u>	No hay información disponible.
<u>Otros efectos adversos:</u>	No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación: Este material no es un residuo peligroso según las regulaciones federales (40 CFR 261). El material podría convertirse en peligroso en caso de mezcla u otro tipo de contacto con un residuo peligroso, adición de sustancias o si se procesa o sufre otra alteración. Para determinar si el material modificado es un residuo peligroso, consúltese la norma 40 CFR 261. Consultar las regulaciones locales, regionales o estatales pertinentes en relación con otros requisitos.

Embalaje contaminado Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales

California Códigos de Residuos Peligrosos: 331

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Teléfono de Emergencias las 24 horas: 1-888-322-0912

DOT/ TDG/ MEX/ ICAO/ IATA/ IMDG/IMO: No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA (US) Cumple
DSL (Canadá) Todos los componentes están listados, bien en la lista DSL o en la NDSL.

Regulaciones federales de los EE.UU.

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Categorías de peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

CERCLA

Este material no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

Regulaciones estatales de los EE.UU.

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre químico / CAS#	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Sodium xylene sulfonate 1300-72-7	X	X	X	X	

Regulaciones internacionales

Canadá

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Propiedades físicas y químicas 0

HMIS Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 0 Peligro físico 0 Protección personal X

Preparada por: Especialista Reglamentario, Staples Brand Group, (508) 253-5000

Siempre siga las instrucciones de la etiqueta cuidadosamente al usar este o cualquier otro producto químico. Si se requiere información sobre este producto, por favor póngase en contacto con grapas al 1-888-322-0912 o visite nuestro sitio web en www.staplesadvantage.com. Mantenga hojas de seguridad archivados y distribuidos en un área accesible a los trabajadores de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Toda la información contenida en esta FDS se proporciona para el mejor conocimiento de Staples Contract & Commercial Inc.. Ninguna garantía se hace con respecto a esta información expresada o implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad o aptitud para un propósito en particular. Los usuarios son responsables de verificar la información bajo sus propias condiciones de operación para determinar si los productos que figuran en la FDS son adecuados para el uso previsto. Los usuarios son responsables de cumplir con todas las leyes y reglamentos que sean necesarios por su recepción de la información y el uso de los productos provistos de esta FDS.