

FICHE SIGNALÉTIQUE

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Non réglementé.

15. RÉGLEMENTATION

EPA - SARA TITRE III, ARTICLE 313 : aucun ingrédient à signaler.

TSCA- Tous les ingrédients sont indiqués sur la liste des substances chimiques exemptes ou exclues de l'inventaire des substances chimiques de la Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis (TSCA).

COTES DE DANGER NFPA (échelle 0-4, où 4=risque élevé de danger) : SANTÉ=1 INFLAMMABILITÉ=1 RÉACTIVITÉ=0
COTES DE DANGER HMIS (échelle 0-4, où 4=risque élevé de danger) : SANTÉ=1 INFLAMMABILITÉ=1 RÉACTIVITÉ=0

SIMDUT : Catégorie D- Division 2B

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Renseignements sur les ventes : 1-800-551-5155

Renseignements sur la fiche signalétique : 847-837-4100

Fiche signalétique conforme à la norme ANSI Z400.1- 1988-16- section format fiche signalétique, fiche signalétique n° BIO-04-05, 2/05, rév. 001, rév. 002 8/07 formats rév. 003, 01/08, traductions, révisions.

N/A = non applicable

N.E. = non établi

Fiche signalétique rédigée par : Régulateur Complaisance

Avis de non-responsabilité :

Les renseignements indiqués dans cette fiche signalétique proviennent de sources que nous jugeons fiables. Cependant, les renseignements sont fournis sans aucune garantie, expresse ou tacite, concernant leur exactitude. Certains renseignements présentés et certaines conclusions tirées dans les présentes proviennent de sources autres que les données d'essais directes sur la substance en question. C'est pourquoi, et pour d'autres raisons, que nous n'assumons aucune responsabilité, et déclinons toute responsabilité suite à une perte, des dommages ou des frais liés de quelle que façon que ce soit à la manutention, à l'entreposage, à l'utilisation ou au rejet de ce produit. Si ce produit est utilisé comme composante d'un autre produit, les renseignements présentés dans cette fiche signalétique ne s'appliquent pas.

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: Recargas, Auto Janitor – BioFlush®

Fabricado por: Technical Concepts, LLC
1301 Allanson Road
Mundelein, IL. 60060

Teléfono: 1-800-551-5155

Fax: 1-800-551-5046

**Contacto de emergencia durante las 24 horas:
1-800-535-5053 (Infotrac)**

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Ingredientes peligrosos tal como se define en OSHA, 29 CFR 1910.1200:

<u>COMPONENTES</u>	<u>CAS#</u>	<u>OSHA-PEL</u>	<u>ACGIH</u>	<u>LD₅₀</u>	<u>LC₅₀</u>	<u>% POR PESO</u>
Alcohol isopropílico	67-63-0	200ppm	400ppm	No disponible	No disponible	1-5
Alcohol etílico	64-17-5	400ppm	400ppm	No disponible	No disponible	1-5
Enzima BIO F/S	---	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible	1-5

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Efectos potenciales para la salud:

Vía de ingreso: Ojos: SÍ Piel: NO Inhalación: NO Ingestión: SÍ
Peligros para la salud: Puede causar irritación ocular, así como algún tipo de irritación bucal

Signos/Sistemas de sobre exposición: El contacto prolongado con la piel puede ocasionar enrojecimiento e hinchazón leves. El contacto con los ojos puede ocasionar irritación, la cual se manifiesta como molestia o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivos, con enrojecimiento e hinchazón excesivos marcados. Se pueden presentar daños en la córnea. Este producto se puede absorber a través de la piel. - La ingestión puede causar irritación gastrointestinal con náuseas, vómitos y diarrea.

Afecciones médica agravadas por la exposición: El contacto con la piel puede agravar una afección cutánea existente.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores, hasta que no quede rastro del producto. Consiga atención médica si persiste la irritación.

CONTACTO CON LA PIEL: Enjuague la zona afectada con abundante agua hasta que no quede rastro del producto; obtenga atención médica si persiste la irritación.

INHALACIÓN: Existen pocas probabilidades de que ocurra debido a las propiedades químicas de este producto; sin embargo, si una persona se enferma debido a una sobre exposición, mantenga a la persona infectada abrigada y en reposo. Si la respiración se hace difícil o laboriosa, solicite atención médica.

INGESTIÓN: El tratamiento debe ser de acuerdo a los síntomas y con apoyo. Mantenga las vías respiratorias y la respiración. Si hay vómitos, mantenga la cabeza más abajo de las caderas para evitar la aspiración. Se recomienda por lo general diluir mediante enjuague bucal y dando de beber agua o leche. En caso de estar inconsciente, no se le debe dar nada de tomar a la persona afectada. Comuníquese con el médico o centro local de control de envenenamiento.

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN – No se ha determinado el peligro de incendio para este producto. El peligro(s) del componente(s) con el peligro(s) más grave es: Ninguno
MEDIOS CONTRA INCENDIOS – Producto químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada o espuma regular. Para incendios más grandes use agua pulverizada, agua en forma de niebla o espuma regular.
LUCHA CONTRA INCENDIOS – Traslade el envase fuera del área de incendio si puede hacerlo sin peligro. Para enfriarlos, aplique agua a los lados de los envases que están expuestos a las llamas hasta bastante después que el fuego se haya extinguido. Extinga solo si el flujo puede detenerse; use cantidades considerables de agua en forma de niebla, las corrientes sólidas pueden no ser efectivas. Evite respirar los vapores, manténgase en dirección opuesta al viento.

6. TRATAMIENTO DE FUGAS ACCIDENTALES

Los pequeños derrames contenidos pueden absorberse con un absorbente inerte y luego colocarse en un envase que esté cubierto con envases etiquetados. Evite que los derrames mayores ingresen en vías de agua o áreas confinadas. Póngase en contacto con los servicios de emergencia y proveedores para efectuar consultas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento de este producto entre 5 -30°C. No permita que este producto se congele. Almacene lejos de sustancias incompatibles, respete todos los reglamentos federales y locales cuando almacene o elimine la sustancia.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Guantes: Generalmente no se requiere.
Protección ocular: Generalmente no se requiere.
Tracto respiratorio: Generalmente no se requiere.
Ventilación: Local: No se requiere
Carcinogénico: No es peligroso de acuerdo al criterio de WHIMS
Otro equipo de protección: No se requiere
Prácticas de protección en el trabajo /higiene: Siga las instrucciones que aparecen en la etiqueta.

9. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Gravedad específica @ 25°C: 0.95
pH @ 25°C: 6.0-6.4
Apariencia/Olor: Líquido semi claro con fragancia agregada

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Este producto se considera un material estable, bajo condiciones normales anticipadas de almacenamiento y manipuleo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

En la actualidad no se cuenta con datos disponibles para este producto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

En la actualidad no se cuenta con datos disponibles para este producto.

13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

No vuelva a utilizar los envases vacíos; elimine los envases vacíos en la basura.

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPA - SARA TÍTULO III SECCIÓN 313: No es necesario informar sobre ninguno de los ingredientes.

TSCA- Todos los componentes de este producto están incluidos en la lista o exceptuados o excluidos del inventario de sustancias químicas de la Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de EE.UU.

ÍNDICES NFPA (Escala 0 a 4, donde 4=alto grado de peligro): SALUD=1 INFLAMABILIDAD= 1 REACTIVIDAD=0
ÍNDICES HMIS (Escala 0 a 4, donde 4=peligro grave): SALUD=1 INFLAMABILIDAD= 1 REACTIVIDAD=0

WHMIS: Clase D- División 2B

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Información de venta del producto: 1-800-551-5155

Información MSDS: 847-837-4100

Las Hojas de Seguridad de Materiales (MSDS) cumplen con la norma ANSI.Z400.1- 1988-16- sección de formatos MSDS, MSDS - BIO-04-05, 2/05, revisión 001, revisión formato 002 8/07

Revisión 003, 01/08 .traducción, revisiones.

N/A= No aplicable

N.E.= No establecido

MSDS Elaborado por: Cumplimiento regulatorio

Cláusula de exoneración de responsabilidad:

La información contenida en la MSDS se obtuvo de fuentes fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a la corrección de su contenido. Parte de la información presentada y las conclusiones del presente documento provienen de fuentes que no constituyen datos directos de pruebas sobre la sustancia en sí misma. Por esta y por otras razones, no asumimos responsabilidad alguna y nos liberamos expresamente de la responsabilidad por pérdida, daño o gasto que se origine en alguna actividad conectada con el manipuleo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Si el producto se utiliza como un componente en otro producto, es posible que la información contenida en esta MSDS no sea aplicable.