



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación del producto y de la compañía

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Identificador de producto</b>      | <b>Cleanse Weekly</b>   |
| <b>Otros medios de identificación</b> | No disponible   |
| <b>Uso recomendado</b>                | Cuidado de la piscina   |
| <b>Restricciones recomendadas</b>     | No conocidos  |
| <b>Fabricante</b>                     | NC Brands<br>40 Richards Ave.<br>Norwalk, CT 06854 US<br>Teléfono: (800) 753-1233<br>Teléfono para emergencias: CHEMTREC (800) 424-9300 |
| <b>Proveedor</b>                      | Véase arriba  |

## 2. Identificación de riesgos

|  |  |
|--|--|
| <b>Riesgos físicos</b>   | No clasificado.  |
| <b>Peligros para la salud</b>  | No clasificado.  |
| <b>Peligros para el medio ambiente</b>   | No clasificado.  |
| <b>WHMIS 2015 defined hazards</b>  | No clasificado   |
| <b>Elementos de la etiqueta</b>  |  |
| <b>Símbolo de peligro</b>  | Ninguno(a).  |
| <b>Palabra de advertencia</b>  | Ninguno(a).  |
| <b>Indicación de peligro</b>   | La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.  |
| <b>Consejos de prudencia</b>   |  |
| <b>Prevención</b>  | Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.  |
| <b>Respuesta</b>   | Lavarse las manos después de la manipulación.  |
| <b>Almacenamiento</b>  | Consérvese alejado de materiales incompatibles.  |
| <b>Eliminación</b>   | Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. |
| <b>WHMIS 2015: Health Hazard(s) not otherwise classified (HHNOC)</b>           | No conocidos   |
| <b>WHMIS 2015: Physical Hazard(s) not otherwise classified (PHNOC)</b>         | No conocidos   |
| <b>Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)</b> | No conocidos   |
| <b>Información suplementaria</b>   | Ninguno(a).  |

## 3. Composición / Información sobre los ingredientes

|   |  |
|---|--|
| <b>Mezcla</b>                           |  |
| <b>Comentarios sobre la composición</b> | No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA. |

## 4. Medidas de primeros auxilios

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Inhalación</b> | En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.   |
| <b>Piel</b>       | Enjuagar con abundante agua fría. Lavar con agua y jabón. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.  |
| <b>Ojos</b>       | Enjuagar con agua fría. Sacarse los lentes de contacto, si es el caso, y continuar enjuagando. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.   |
| <b>Ingestión</b>  | No provoque vómitos. No dar nada por la boca si la víctima está inconsciente, o si tiene convulsiones. Consulte al médico. Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración. |

|   |  |
|---|--|
| <b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>  | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.   |
| <b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b> | Los síntomas pueden retrasarse. Tratar al paciente según sus síntomas.   |
| <b>Información general</b>  | En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evitar contacto con ojos y piel. Usar guantes de goma y anteojos de seguridad con protección lateral. Mantener fuera del alcance de los niños. |

---

## 5. Medidas para combatir incendios

---

|   |  |
|---|--|
| <b>Medio extintor apropiado</b>   | Tratar el material circundante.  |
| <b>Medios inadecuados</b>   | No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.  |
| <b>Riesgos específicos derivados del producto químico</b>                     | Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónomos.   |
| <b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b> | Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo.             |
| <b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>                         | Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.                                     |
| <b>Métodos específicos</b>  | Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados. |
| <b>Riesgos generales de incendio</b>  | Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.  |
| <b>Productos de combustión peligrosos</b>                                     | Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Clorina.   |

---

## 6. Medidas de liberación accidental

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b> | Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. No toque los recipientes dañados ni el material derramado si no está usando la vestimenta de protección adecuada. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.   |
| <b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>          | Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubra con una lámina de plástico para evitar que se extienda más. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.<br><br>Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. |
| <b>Precauciones para la protección del medio ambiente</b>                      | Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.<br><br>No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas  |

---

## 7. Manejo y almacenamiento

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Precauciones para un manejo seguro</b>  | No coma ni beba durante su utilización. Colada a fondo después de dirigir. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. Mantenga el envase cerrado firmemente. Evite respirar los vapores o rocíos que emite el producto. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No coma ni beba durante su utilización. |
| <b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b> | Almacén en un de contenedor cerrado lejos de los materiales incompatibles Mantener fuera del alcance de los niños.  |

---

## 8. Controles de exposición y protección personal

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Límites de exposición en el trabajo (OEL)</b> | No se indican los límites de exposición de los componentes.                         |
| <b>Valores límites biológicos</b>                | No se indican límites de exposición biológica para los componentes.<br>No aplicable |
| <b>Directrices de exposición</b>                 |   |
| <b>Controles técnicos apropiados</b>             | La ventilación general es normalmente suficiente.                                   |

## Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

**Protección para los ojos/la cara** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

### Protección de la piel

**Protección de las manos** Guantes de goma. Confirmar primero con un proveedor conocido.

**Otros** Como sea requerido por las normas del empleador.

### Protección respiratoria

Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador aprobado de NIOSH. La máscara de respiración deberá ser seleccionada y utilizada bajo la dirección de personal capacitado en salud y seguridad, y en un todo de acuerdo con lo establecido por las pautas y criterios respectivos de OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 y de ANSI sobre protección respiratoria (Z88.2).

### Peligros térmicos

No aplicable

### Consideraciones sobre higiene general

Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

---

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>Aspecto</b>  | Claro                       |
| <b>Estado físico</b>  | Líquido.                    |
| <b>Estado físico</b>  | Líquido. Líquido            |
| <b>Color</b>  | Ámbar                       |
| <b>Olor</b>   | No disponible.              |
| <b>Umbral de olor</b>   | No disponible.              |
| <b>pH</b>   | 2 - 4 (reserva de ácido <1) |
| <b>Punto de fusión/punto de congelación</b>                       | No disponible.              |
| <b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>                    | No disponible.              |
| <b>Punto de escurrimiento</b>                                     | No disponible.              |
| <b>Peso específico</b>  | 1 - 1.1                     |
| <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)</b>                   | No disponible.              |
| <b>Punto de inflamabilidad</b>                                    | No disponible.              |
| <b>Tasa de evaporación</b>  | No disponible.              |
| <b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>                               | No aplicable                |
| <b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b> |                             |
| <b>Límite inferior de inflamabilidad (%)</b>                      | No disponible.              |
| <b>Límite superior de inflamabilidad (%)</b>                      | No disponible.              |
| <b>Límite inferior de explosividad (%)</b>                        | No disponible.              |
| <b>Límite superior de explosividad (%)</b>                        | No disponible.              |
| <b>Presión de vapor</b>   | No disponible.              |
| <b>Densidad de vapor</b>  | No disponible.              |
| <b>Densidad relativa</b>  | No disponible.              |
| <b>Solubilidad(es)</b>  | Completa                    |
| <b>Temperatura de autoignición</b>                                | No disponible.              |
| <b>Temperatura de descomposición</b>                              | No disponible.              |
| <b>Viscosidad</b>   | No disponible.              |
| <b>Otra información</b>   |                             |
| <b>Densidad aparente</b>  | 8 - 9                       |
| <b>Peligro de explosión</b>                                       | No explosivo.               |
| <b>Propiedades comburentes</b>                                    | No comburentes.             |

---

## 10. Estabilidad y reactividad

---

|   |   |
|---|---|
| <b>Reactividad</b>                            | Reacciona vigorosamente con materiales alcalinos. Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes. |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>   | ninguno bajo el uso normal  |
| <b>Estabilidad química</b>                    | Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  |
| <b>Condiciones a evitar</b>                   | No mezclar con otros productos químicos.  |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | Cáusticos. Oxidantes.   |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | Pueden incluir y no están limitados a: Clorina. Óxidos de carbono.  |

---

## 11. Información toxicológica

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Vías de exposición</b>  | Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión.  |
| <b>Información sobre las posibles vías de exposición</b>                             |   |
| <b>Ingestión</b>   | Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos. |
| <b>Inhalación</b>  | No se esperan efectos adversos debido a inhalación.   |
| <b>Piel</b>  | No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.  |
| <b>Ojos</b>  | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.  |
| <b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b> | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.  |
| <b>Información sobre los efectos toxicológicos</b>                                   |   |
| <b>Toxicidad aguda</b>   | No disponible.  |
| <b>Corrosión/irritación cutáneas</b>   | El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.  |
| <b>Minutos de exposición</b>   | No disponible.  |
| <b>Valor de eritema</b>  | No disponible.  |
| <b>Valor del edema</b>   | No disponible.  |
| <b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>                                    | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.  |
| <b>Valor de opacidad corneal</b>   | No disponible.  |
| <b>Valor de la lesión del iris</b>   | No disponible.  |
| <b>Valor del enrojecimiento conjuntival</b>  | No disponible.  |
| <b>Valor del edema conjuntivo</b>  | No disponible.  |
| <b>Días de recuperación</b>  | No disponible.  |
| <b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>   |   |
| <b>Sensibilización respiratoria</b>  | No es un sensibilizante respiratorio.   |
| <b>Sensibilización cutánea</b>   | No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.   |
| <b>Mutagenicidad</b>   | No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.  |
| <b>Carcinogenicidad</b>  | No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA. Vea abajo  |
| <b>EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)</b>       |   |
| No listado.  |   |
| <b>Toxicidad a la reproducción</b>   | No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.                                     |
| <b>Teratogenicidad</b>   | No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.  |
| <b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única</b>            | No clasificado.   |
| <b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas</b>      | No clasificado.   |
| <b>Peligro por aspiración</b>  | No representa un peligro de aspiración.   |
| <b>Efectos crónica</b>   | No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.  |

---

## 12. Información ecológica

---

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Efectos ecotoxicológicos</b>      | No disponible.  |
| <b>Persistencia y degradabilidad</b> | No existen datos sobre la degradabilidad del producto.  |
| <b>Potencial bioacumulativo</b>      |   |
| <b>Movilidad en el suelo</b>         | No existen datos al respecto.   |
| <b>Movilidad en general</b>          | No disponible.  |
| <b>Otros efectos colaterales</b>     | No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente. |

---

## 13. Consideraciones de eliminación

---

|   |  |
|---|--|
| <b>Instrucciones para la eliminación</b>            | Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.   |
| <b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>     | Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.  |
| <b>Código de residuo peligroso</b>                  | El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.  |
| <b>Desechos de residuos / producto no utilizado</b> | Elimine observando las normas locales en vigor.  |
| <b>Envases contaminados</b>                         | Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. |

---

## 14. Información relativa al transporte

---

|   |   |
|---|---|
| <b>Transporte de material peligroso (TDG): TDG prueba de clasificación:</b> | Según 2.2.1 (SOR/2014-152) de parte de las regulaciones del transporte de mercancías peligrosas, certificamos que la clasificación de este producto es correcta a partir de la fecha SDS de emisión. En su caso, el nombre del técnico y la clasificación del producto aparecerá debajo |
| <b>Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)</b>               | No está regulado como producto peligroso.   |
| <b>Transporte de material peligroso (TDG - Canada)</b>                      | No está regulado como producto peligroso.   |

---

## 15. Información reguladora

---

|   |  |
|---|--|
| <b>Reglamentaciones federales canadienses</b>   | Este producto ha sido clasificado en conformidad con los criterios de peligro de las HPR y la HDS contiene toda la información requerida por estas regulaciones. |
| <b>Export Control List (CEPA 1999, Schedule 3)</b>  | No listado.  |
| <b>Greenhouse Gases</b>   | No listado.  |
| <b>Precursor Control Regulations</b>  | No regulado.   |
| <b>WHMIS 2015 Exemptions</b>  | No se aplica   |
| <b>Reglamentos federales de EE.UU.</b>  | Este producto no se sabe para ser un "producto químico peligroso" según lo definido por OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.                    |
| <b>TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)</b> | No regulado.   |
| <b>Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)</b>  | No listado.  |
| <b>EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)</b>                          | No listado.  |
| <b>Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)</b>                                  |  |
| <b>Categorías de peligro</b>  | Peligro inmediato - No<br>Peligro Retrasado - No<br>Peligro de Incendio - No<br>Peligro de presión - No<br>Riesgo de Reactividad - No                            |
| <b>SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa</b>  | No   |
| <b>SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas</b>  | No   |

---

**SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)**

No regulado.

**Otras disposiciones federales****Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)**

No regulado.

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)**

No regulado.

**Regulaciones de un estado de EUA****Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias**

No regulado.

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA**

No regulado.

**US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania**

No listado.

**Derecho a la información de Rhode Island, EUA**

No regulado.

**Proposición 65 del Estado de California, EUA**

No listado.

**Estado de Inventario**

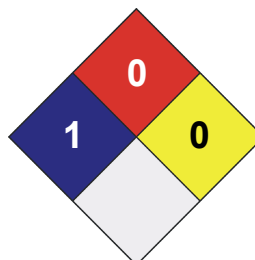
| <b>País(es) o región</b>     | <b>Nombre del inventario</b>                                  | <b>Listado (sí/no)*</b> |
|------------------------------|---|-------------------------|
| Canadá                       | Lista de Sustancias Nacionales (DSL)                          | Sí                      |
| Canadá                       | Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)                      | No                      |
| Estados Unidos y Puerto Rico | Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) | Sí                      |

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

**16. Otra información**

| REFERENCIA  |   |
|-------------|---|
| Severo      | 4 |
| Serio       | 3 |
| Moderado    | 2 |
| Ligeramente | 1 |
| Mínimo      | 0 |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Salud               | / 1 |
| Flamabilidad        | 0   |
| Riesgos Físicos     | 0   |
| Protección Personal | X   |

**Cláusula de limitación de responsabilidad**

La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible.

**Fecha de emisión**

05-Enero-2017

**Versión #**

01

**Fecha de vigencia**

05-Enero-2017

**Preparado cerca**

Dell Tech Laboratories Ltd. Teléfono: (519) 858-5021

**Otra información**

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.