FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SUPER HUSKY 303 TOILET BOWL CLEANER (23% HCL)

Revisión: 2026-11-02:

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto	**SUPER HUSKY 303 TOILET BOWL CLEANER (23% HCl)**
Número de autorización	F303-001 EPA Reg. No. 8155-3
Uso recomendado	Limpiador ácido de la taza del tocador
Usos desaconsejados	Restricciones de uso: No utilizar de ninguna manera no especificada en la etiqueta del producto.

Manufacturer/Supplier

Canberra Corporation
3610 N. Holland-Sylvania Rd.
Toledo Ohio 43615
Estados Unidos

Teléfono: +1 (419) 841-6616
Sitio web: http://canberracorp.com/

	e-Mail (persona competente)	regulatorycompliance@canberracorp.com
1.4	**Número de teléfono para emergencias**	800-424-9300
	National poison center	800-222-1222

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA

Corrosión o irritación cutáneas.	H314.
Lesiones oculares graves o irritación ocular.	H318.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (irritación de las vías respiratorias).	H335.
Corrosivos para los metales.	H290.

Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia Peligro

Pictogramas



Indicaciones de peligro

Puede ser corrosiva para los metales.
Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

No respirar polvos o nieblas.
Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Consejos de prudencia
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Componentes peligrosos para el etiquetado
Cloruro de hidrógeno

Otros peligros que no conducen a una clasificación

Peligros no clasificados de otra manera
Puede ser nocivo en caso de ingestión (categoría 5 del SGA: toxicidad aguda - oral).
Nocivo para los organismos acuáticos (categoría 3 del SGA: toxicidad acuática - aguda).

Resultados de la valoración PBT y mPmB
No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de ≥ 0,1%.

Propiedades de alteración endocrina
No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de ≥ 0,1%.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Identificador	%M
Cloruro de hidrógeno	No CAS 7647-01-0	10 – < 25

Observaciones
Véase el texto completo en la SECCIÓN 16

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación
En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel
Lavar con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

En caso de ingestión
Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial
ninguno

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados
Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apropiados
Chorro de agua

Peligros específicos del producto químico
Corrosivos para los metales.

Productos de combustión peligrosos
Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2), Cloruro de hidrógeno (HCl)

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios
En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada. Si la materia se ha introducido en una corriente de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales adsorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No echar jamás agua a este producto.

- Manipulación de sustancias o mezclas incompatibles

No mezclar con lejías.

- Manténgase lejos de

Productos alcalinos

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Gestionar los riesgos asociados

- Condiciones corrosivas

Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente.

Proteger contra la exposición externa, como

heladas

Compatibilidades de embalaje

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas).

Véase la sección 16 para una orientación general.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación general.

Medidas de protección individual (equipo de protección personal)

Protección de los ojos/la cara

Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Úsense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Estado físico	Líquido
Color	Rosa
Olor	Acetophenone
Punto de fusión/punto de congelación	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	No relevantes (fluído)
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado
Temperatura de descomposición	no relevantes
pH (valor)	<1 (ácido)
Viscosidad cinemática	no determinado

Densidad y/o densidad relativa

Densidad	No determinado
Densidad de vapor	1.11 – 1.125 a 20 °C (agua = 1)

Información relativa a las clases de peligro físico	no hay información adicional
Otras características de seguridad	no hay información adicional

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". Corrosivos para los metales.

Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

Condiciones que deben evitarse

No se conocen condiciones particulares que deban evitarse.

Materiales incompatibles

Comburentes

Liberación de materiales inflamables con

Metales ligeros (debido al desprendimiento de hidrógeno en un medio ácido/alcalino)

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.
SGA de las Naciones Unidas, anexo 4: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	Vía de exposición	ETA
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	oral	900 $^{mg}/_{kg}$

Corrosión o irritación cutánea

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

IARC monografías sobre la evaluación de riesgos para el hombre carcinogénico

Nombre de la sustancia	No CAS	Clasificación	Número
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	3	

Leyenda

3 El agente (mezcla o circunstancia de exposición) no es clasificable según su carcinogenicidad para humanos

Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiracón.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad
Nocivo para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad
No se dispone de datos.

Potencial de bioacumulación
No se dispone de datos.

Movilidad en el suelo
No se dispone de datos.

Resultados de la valoración PBT y mPmB
No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de ≥ 0,1%.

Propiedades de alteración endocrina
No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de ≥ 0,1%.

Otros efectos adversos
No se dispone de datos.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales
No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes
Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme a DOT). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

Observaciones
Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU

DOT	NU 1789
Códico-IMDG	UN 1789
OACI-IT	UN 1789

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

DOT	ÁCIDO CLORHÍDRICO
Códico-IMDG	HYDROCHLORIC ACID
OACI-IT	HYDROCHLORIC ACID

Clase(s) relativas al transporte

DOT	8
Códico-IMDG	8
OACI-IT	8

Grupo de embalaje/envasado si se aplica

DOT	II
Códico-IMDG	II
OACI-IT	II
Riesgos ambientales	no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Normas nacionales (Estados Unidos)

FIFRA Labeling

This chemical is a pesticide product registered by the Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets, and for workplace labels of non-pesticide chemicals.

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) no todos los componentes están incluidos en la lista (ACTIVE)

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)

- Lista de Sustancias Extremadamente Peligrosas (40 CFR 355) (EPCRA sección 304)

The List of Extremely Hazardous Substances and Their Threshold Planning Quantities

Nombre de la sustancia	No CAS	Notas	Reportable quantity (pounds)	Threshold planning quantity (pounds)
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	f	5,000	500

Leyenda

f Chemical on the original list that does not meet toxicity criteria but because of its acute lethality, high production volume and known risk is considered chemical of concern ("Other chemicals"). (November 17, 1986, and February 15, 1990.)

- Listado de sustancias químicas tóxicas específicas (40 CFR 372) (EPCRA sección 313)

Toxics Release Inventory

Nombre de la sustancia	No CAS	Observaciones	Effective date
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	acid aerosols including mists, vapors, gas, fog, and other airborne forms of any particle size	1987-01-01

Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (CERCLA)

- Lista de sustancias peligrosas y cantidades reportables (CERCLA sección 102(a) (40 CFR 302.4)

Nombre de la sustancia	No CAS	Observaciones	Statutory code	Final RQ pounds (Kg)
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0		1 3	5000 (2270)

Leyenda

1 "1" indicates that the statutory source is section 311(b)(2) of the Clean Water Act

3 "3" indicates that the source is section 112 of the Clean Air Act

Clean Air Act

Nombre de la sustancia	No CAS	Tipo de registro	Basis for listing	Threshold quantity (lbs)
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	Toxic substance	a	5000
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	Toxic substance	d	15000

Leyenda

a Mandated for listing by Congress.

d Toxicity of hydrogen chloride, potential to release hydrogen chloride, and history of accidents.

Right to Know Hazardous Substance List

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

Nombre de la sustancia	No CAS	Functionality	Authoritative Lists
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0		CA TACs OEHHA RELs

- Toxic or Hazardous Substance List (MA-TURA)

Nombre de la sustancia	No CAS	DEP CODE	PBT / PFAS / HHS / LHS	PBT / PFAS / HHS Threshold	De Minimis Concentration Threshold
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0				1.0 %

- Hazardous Substances List (MN-ERTK)

Nombre de la sustancia	No CAS	Referencias	Observaciones
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	A, O	

Leyenda

A American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH), "Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices for 1992-93", available from ACGIH

O Occupational Safety and Health Administration (OSHA), Safety and Health Standards, Code of Federal Regulations, title 29, part 1910, subpart Z, "Toxic and Hazardous Substances, 1990." General information: Minnesota Department of Labor and Industry, Occupational Safety and Health Division

- Hazardous Substance List (NJ-RTK)

Nombre de la sustancia	No CAS	Observaciones	Clasificaciones
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0		CO R1

Leyenda

CO Corrosivo

R1 Reactive - First Degree

- Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)

Nombre según el inventario	No CAS	Clasificación
HYDROCHLORIC ACID	7647-01-0	E

Leyenda

E Environmental hazard

- Hazardous Substance List (RI-RTK)

Nombre de la sustancia	No CAS	Referencias
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	T, F
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	T, F
Cloruro de hidrógeno	7647-01-0	T, F

Leyenda

F Flammability (NFPA®)
T Toxicidad (ACGIH®)

NPCA-HMIS® III

Categoría	Clasificación	Descripción
Crónico	/	ninguno
Salud	3	probable lesión grave a menos que una acción inmediata sea tomada y se proporcione tratamiento medico
Inflamabilidad	1	material que debe ser precalentado antes que la ignición pueda ocurrir
Peligro físico	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego, y no reaccionará con agua, ni se podrá polimerizar, descomponer, condensar o auto-reaccionar. No explosivo
Equipo de protección individual	-	

NFPA® 704

Categoría	Grado de riesgo	Descripción
Inflamabilidad	1	material que debe ser precalentado antes que la ignición pueda ocurrir
Salud	3	material que, bajo condiciones de emergencia, puede causar lesiones serias o permanentes
Inestabilidad	0	material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio
Riesgo especial		

Catálogos nacionales

País	Inventario	Estatuto
EU	REACH Reg.	no todos los componentes están incluidos en la lista
US	TSCA	no todos los componentes están incluidos en la lista

Leyenda

REACH Reg. sustancias registradas REACH
TSCA Ley de Control de Sustancias Tóxicas

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

OSHA Hazard Communication Standard (HCS), 29 CFR 1910.1200.

Transporte por carretera o por ferrocarril de mercancías peligrosas (49 CFR US DOT). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.
Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

Código	Texto
H290	Puede ser corrosiva para los metales.
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto. Disclaimer: No representation or warranty, either expressed or implied, of merchantability, fitness for a particular purpose, or of any other nature, is made with respect to information concerning the product referred to in this document. The information contained herein is, to the best of our knowledge and belief, accurate. However, since the conditions of handling and use are beyond our control, it is impossible to foresee every health effect or exposure risk incurred by the use of this product. All chemicals present some degree of hazard and should be used with caution. The information and recommendations contained herein are presented in good faith. The user should review this information in conjunction with their knowledge of the application intended to determine the suitability of this product for such purpose. In no event will the supplier be responsible for any damages of any nature whatsoever, resulting from the use, reliance upon, or the misuse of this information. Furthermore, it is the direct responsibility of the user to comply with all applicable regulations governing the use and disposal of this material. .