

Fresh-N-Crisp Powdered Laundry Detergent

Fecha de preparación 14-agosto-2008

Fecha de revisión: 28-mayo-2015

Número de revisión: 2

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto Fresh-N-Crisp Powdered Laundry Detergent

Otros medios de identificación

Código del producto 8026

Sinónimos Ninguno(a)

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Solo para uso de usuarios profesionales

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor DeLaval Manufacturing
11100 N. Congress Ave.
Kansas City, MO 64153

Tel: 816-891-7700, 8am – 5pm M-F

Teléfono de emergencia

Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 2

Elementos de la etiqueta

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave



Aspecto Blanco

Estado físico polvo

Olor No hay información disponible

Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse bien las manos y la cara después de la manipulación
Úsese protección para los ojos/la cara

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico

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

Otra información

- PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN

Toxicidad aguda desconocida

El 5.1 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	No. CAS	% en peso	Secreto industrial
Carbonato de sodio	497-19-8	80 - 90%	*
Dodecilbenceno sulfonato de sodio	25155-30-0	0 - 10%	*

* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS

contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Contacto con la piel Lavar inmediatamente mediante con abundante agua. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.

Inhalación Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Ingestión NO provocar el vómito. Beber uno o dos vasos de agua. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos más importantes Según nuestra experiencia y la información suministrada, el producto no tiene efectos nocivos si se utiliza y manipula según lo especificado.

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

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente

Medios no adecuados de extinción

No hay información disponible.

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

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 EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evite el contacto con la piel y los ojos.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos y material de contención y de limpieza

Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Manipulación Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evítense el contacto con los ojos y la piel.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, Ácidos fuertes, Bases fuertes

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Manténgase fuera del alcance de los niños

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Evítense el contacto con los ojos. Lavarse las manos después de la manipulación.

Protección del cuerpo y de la piel Llevar guantes de protección y ropa protectora.

Protección respiratoria Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Consideraciones generales de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estoado físico

polvo

Aspecto

Blanco

Olor

No hay información disponible

Color

No hay información disponible

Umbral olfativo

No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Remarks/ Método</u>
pH	11	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	
Temperatura de ebullición/rango punto de inflamación	No hay información disponible	
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Gravedad específicas	No hay información disponible	
Solubilidad en agua	soluble	
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible	
Coeficiente de reparto:	No hay información disponible	
n-octanol/agua		
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Viscosity of Product	No hay información disponible	
Viscosidad dinámica	No hay información disponible	
Propiedades explosivas	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No hay información disponible	

Otra información

Punto de ablandamiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
VOC Content	No hay información disponible
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes, Ácidos fuertes, Bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación No hay datos disponibles.

contacto con los ojos No hay datos disponibles.

Contacto con la piel No hay datos disponibles.

Ingestión No hay datos disponibles.

Nombre de la sustancia	DL50/oral	DL50/dérmica	CL50/inhalación
Carbonato de sodio 497-19-8	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Dodecilbenceno sulfonato de sodio 25155-30-0	= 500 mg/kg (Rat) = 438 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.
carcinogenidad No hay información disponible.

Efectos reproductivos - No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 5.1 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida
Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 13.2% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Microtox	Waterflea
Carbonato de sodio 497-19-8	242: 120 h <i>Nitzschia</i> mg/L EC50	300: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static	-	265: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Dodecilbenceno sulfonato de sodio 25155-30-0	-	10.8: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 static	-	-

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación/acumulación

No hay información disponible.

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado Elimine observando las normas locales en vigor.

Embalaje contaminado

Elimine los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o la eliminación de los residuos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA	TSCA
DSL/NDSL	DSL/NDSL
EINECS/ELINCS	No cumple/No es conforme con
ENCS	Cumple/Es conforme con
China	Cumple/Es conforme con
KECL	No cumple/No es conforme con
PICCS	No cumple/No es conforme con
Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS	Cumple/Es conforme con

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Dodecilbenceno sulfonato de sodio 25155-30-0	1000 lb	-	-	X
Nombre de la sustancia	RQ	CERCLA EHS RQs	RQ	
Dodecilbenceno sulfonato de sodio 25155-30-0	1000	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ	

Regulaciones estatales

Proposición 65 de California

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

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU.

Número de registro EPA del plaguicida No aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA	Salud 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Peligro físico -
-------------	----------------	-------------------------	------------------------	-------------------------

Fecha de preparación 14-agosto-2008
Fecha de revisión: 28-may-2015

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text.

Riesgo Complementario