



Pastillas Limpiadoras de Máquinas de Expreso Cafiza

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

Fecha de Emisión: 12/21/2018 Fecha de Revisión: 06/15/2022 Versión: 1.2

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma del Producto : Mezcla
Nombre del Producto : Pastillas Limpiadoras de Máquinas de Expreso Cafiza

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Recomendación de uso : Limpiador

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Urnex Brands, LLC
700 Executive Blvd.
Elmsford, NY
T +1-914-963-2042
F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distribuidor

1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de Emergencia : Internacional (Infotrac): +1 (352) 323-3500
US (Infotrac): 800-535-5053

SECCIÓN 2: Identificación de Peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

GHS clasificación

Irritación a la piel. 2
Irritación a los ojos. 2A

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado GHS de EE. UU.

Pictogramas de Peligro (GHS) :



GHS07

Palabra de Advertencia (GHS) : Warning.
Declaraciones de Peligro (GHS) : Provoca irritación a la piel. Causa una seria irritación a los ojos.
Declaraciones de Precaución (GHS) : Lávese bien las manos después de su manipulación. Utilice guantes protectores y protección para los ojos. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si se produce irritación a la piel: busque atención y asesoramiento médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de quitar. Continúe enjuagando. Si la irritación en los ojos persiste: Obtenga asesoramiento o atención médica.

2.3. Otros peligros que no dan lugar a clasificación

No hay información adicional disponible.

2.4. Toxicidad aguada desconocida

No aplica.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

No aplica.

Pastillas Limpiadoras de Máquinas de Expreso Cafiza

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del Producto	%
Carbonato disódico	(CAS-No.) 497-19-8	10 - 30
Percarbonato de sodio	(CAS-No.) 15630-89-4	10 - 30
Ácido sulfámico	(CAS-No.) 5329-14-6	10 - 30
Alcoholes, C9-11, etoxiliados	(CAS-No.) 68439-46-3	1 - 5

*El nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta se han retenido como secreto comercial.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: Si le resulta difícil respirar, lleve al afectado al aire libre y manténgalo en reposo en una posición cómoda para respirar. Busque asesoramiento o atención médica si el malestar persiste.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si se produce irritación a la piel: busque atención o asesoramiento médico.
Medidas de primeros auxilios después del contacto a los ojos	: EN CASO DE CONTACTO A LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de quitar. Continúe enjuagando. Si la irritación en los ojos persiste: busque atención o asesoramiento médico.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión	: No induzca el vómito sin consejo médico. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga asesoramiento o atención médica si no se siente bien.

4.2. Síntomas y efectos más importantes (agudos y tardíos)

Síntomas/efectos después de la inhalación	: Puede causar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después del contacto con la piel	: Provoca irritación a la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, pérdida de grasa y agrietamiento de la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con los ojos	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir malestar o dolor, parpadeo excesivo y producción de lágrimas, con enrojecimiento marcado e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de la ingestión	: Puede ser dañino si se ingiere. Puede provocar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

4.3. Atención médica inmediata y tratamiento especial, si es necesario

Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (muéstrela la etiqueta o la FDS si es posible).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	: Utilice medios de extinción apropiados para el fuego circundante.
Medios de extinción inadecuados	: No utilice chorro de agua.

5.2. Especiales peligros derivados de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio	: Los productos de la combustión pueden incluir, entre otros: óxidos de carbono.
Reactividad	: No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

5.3. Consejos para los bomberos

Protección durante la extinción del incendio	: Manténgase en dirección contraria al viento. Utilice equipo completo de protección contra incendios (equipo de búnker completo) y equipo de protección respiratoria (SCBA).
--	---

SECCIÓN 6: Medidas de propagación accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos

Medidas generales	: Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8. Aísle el área de peligro y niegue la entrada a personal innecesario y desprotegido.
-------------------	---

6.1.1. Para personal que no sea de emergencia

No hay información adicional disponible.

6.1.2. Para los servicios de emergencia

No hay información adicional disponible

6.2. Precauciones ambientales

Impedir el ingreso a alcantarillas y agua pública

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

Para contención : Contenga el derrame y luego colóquelo en un recipiente adecuado. Minimizar la generación de polvo. No lo deseché al alcantarillado ni permita que entre en vías fluviales. Utilice equipo de protección personal (EPP) adecuado.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza.

Métodos para limpiar : Aspire o barra el material y colóquelo en un contenedor de desechos. Proporcionar ventilación. Evite la formación de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

CBB
Para más información consultar la sección 8: "Controles de exposición/protección personal"

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones de seguridad

Precauciones para una segura manipulación	: Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite generar y respirar el polvo. No lo trague. Manipule y abra el recipiente con cuidado. Durante su uso no coma, beba ni fume. Una buena limpieza es importante para evitar la acumulación de polvo. No se recomienda el uso de aire comprimido para la limpieza de ropa, equipos, etc.
Medidas higiénicas	: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de la manipulación.

7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenaje : Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el contenedor bien cerrado.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros control

Carbonato de disodio (497-19-8)
No aplica
Percarbonato de sodio (15630-89-4)
No aplica
Ácido sulfámico (5329-14-6)
No aplica
Alcoholes, C9-11, etoxilados (68439-46-3)
No aplica

8.2. Control de exposición

Controles de ingeniería adecuados	: Asegurar una buena ventilación en el puesto de trabajo.
Protección de mano	: Utilice guantes adecuados resistentes a la penetración de productos químicos.
Protección para los ojos	: Use protección para los ojos.
Protección para la piel y el cuerpo	: Utilice ropa protectora adecuada.
Protección respiratoria	: En caso de falta de ventilación, lleve equipo de respiración adecuado. La selección del respirador debe basarse en los niveles de exposición conocidos o previstos, los peligros del producto y los límites de trabajo seguros del respirador seleccionado.
Control de exposición ambiental	: Evitar su liberación al medio ambiente.
Otra información	: Manipular de acuerdo con buenos procedimientos de seguridad e higiene industrial. No coma, beba ni fume mientras utilice este producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Gránulos. Polvo.
Color	: Blanco
Olor	: Ninguno
Umbral de olor	: Datos no disponibles
pH	: 10.01 (solución 10%)
Punto de fusión	: Datos no disponibles
Punto de congelación	: Datos no disponibles
Punto de ebullición	: Datos no disponibles
Puntos de inflamación	: No aplica
Tasa de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: Datos no disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

Presión de vapor	: Datos no disponibles
Densidad relativa del vapor a 20 °C	: Datos no disponibles
Densidad relativa	: 1.025
Solubilidad	: Datos no disponibles
Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua	: Datos no disponibles
Temperatura de autoignición	: Datos no disponibles
Temperatura de descomposición	: Datos no disponibles
Viscosidad, cinemática	: Datos no disponibles
Viscosidad dinámica	: Datos no disponibles
Límites explosivos	: Datos no disponibles
Propiedades explosivas	: Datos no disponibles
Propiedades oxidantes	: Datos no disponibles

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que evitar

Calor. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede incluir, entre otros: óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información Toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (dérmica)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

Carbonato de disodio (497-19-8)	
DL50 oral rat	4090 mg/kg
Percarbonato de sodio (15630-89-4)	
LD50 oral	1034 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 2000 mg/kg
Ácido sulfámico (5329-14-6)	
DL50 oral rat	1450 mg/kg
Alcoholes, C9-11, etoxilados (68439-46-3)	
DL50 oral rat	1400mg/kg

Corrosión/irritación de la piel	: Provoca irritación de la piel. pH: 10,01 (solución al 10%)
Daño/irritación ocular grave	: Provoca irritación ocular grave. pH: 10,01 (solución al 10%)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado.
Carcinogenicidad	: No clasificado.
Toxicidad reproductiva	: No clasificado.
STOT-exposición única	: No clasificado.

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

Exposición repetida STOT	: No clasificado
Peligro de aspiración	: No clasificado
Síntomas/efectos después de la inhalación	: Puede causar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después del contacto con la piel	: Provoca irritación de la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, pérdida de grasa y agrietamiento de la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con los ojos	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir malestar o dolor, parpadeo excesivo y producción de lágrimas, con marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de la ingestión	: Puede ser dañino si se ingiere. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Otra información	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - generales	: Puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.
Carbonato de disodio (497-19-8)	
LC50 pez 1	300 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus [estático])
EC50 Daphnia 1	265 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
LC50 pez 2	310 - 1220 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [estático])
Percarbonato de sodio (15630-89-4)	
LC50 pez 1	70,7 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [estático])
EC50 Daphnia 1	4,9 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia pulex)
Ácido sulfámico (5329-14-6)	
LC50 pez 1	14,2 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [estático])

12.2. Persistencia y degradabilidad

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial bioacumulativo

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso	
Potencial bioacumulativo	No establecido.
Carbonato de disodio (497-19-8)	
BCF pez 1	(sin bioacumulación)
Percarbonato de sodio (15630-89-4)	
BCF pez 1	(sin bioacumulación)

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos	: No hay información adicional disponible.
Otra información	: No se conocen otros efectos.

SECCIÓN 13: Consideraciones de desecho

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Recomendaciones para la eliminación de los productos/envases	: Deseche de manera segura de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales. La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible.
--	---

SECCIÓN 14: Información de transporte

Departamento de Transporte (DOT) y Transporte de Mercancías Peligrosas (TDG)	
De acuerdo con DOT/TDG	
No regulado	

Pastillas Limpiadoras Cafiza de Máquinas de Expreso

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 y la Regulación de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto están incluidos, o excluidos de la lista, en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos.

Todos los componentes de este producto están incluidos, o excluidos de la lista, en los inventarios canadienses DSL (Lista de sustancias nacionales) y NDSL (Lista de sustancias no nacionales).

15.2. Regulaciones internacionales

No hay información adicional disponible

15.3. Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California: este producto no contiene ninguna sustancia que el estado de California considere causante de cáncer o daños al desarrollo y/o a la reproducción.

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 06/15/2022
Otra información : Ninguna.

Descargo de responsabilidad: Creemos que las declaraciones, la información técnica y las recomendaciones contenidas en este documento son confiables, pero se brindan sin garantía de ningún tipo. La información contenida en este documento se aplica a este material específico tal como se suministra. Puede que no sea válido para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.