

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de publicación
01-nov.-2020

Fecha de revisión 01-nov.-2020

Número de Revisión 1

Sección 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Código de producto E10817/31099
Nombre del producto Clean Bean Capsule Coffee Machine Cleaning System - Nespresso
CLP unique formula identifier (UFI) KHXX-N0DU-700N-PG2R

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Máquina de café / espresso / limpiador de equipos

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

Nombre del proveedor Cafetto
Dirección del proveedor 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
Número de teléfono del proveedor Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122
Correo electrónico del proveedor enquiry@cafetto.com

Para obtener más información, póngase en contacto con.

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia No hay información disponible

| | |
|---|-----|
| Teléfono de emergencia §45 - (CE)1272/2008 | |
| Europa | 112 |
| Australia | 000 |
| ESTADOS UNIDOS | 911 |
| Reino Unido | 999 |

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

| | |
|--|----------------------|
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Categoría 2 - (H319) |
|--|----------------------|

2.2. Elementos de la etiqueta

Palabras de advertencia ¡ATENCIÓN

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P305 + P351 + P338 - 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

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable.

3.2 MEZCLAS

| Nombre químico | N° CE | N° CAS | % en peso | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Número de registro REACH |
|----------------|-------|-----------|-----------|--|--------------------------|
| HEDP-Na4 | - | 3794-83-0 | 10-30% | sin datos disponibles | sin datos disponibles |

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)



Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|---|--|
| Consejo general | Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. |
| INHALACIÓN | Transportar a la víctima al exterior. |
| Contacto con la piel | Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico. |
| contacto con los ojos | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste. |
| INGESTIÓN | Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Llamar a un médico. |
| Equipo de protección para el personal de primeros auxilios | Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8). |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Sensación de quemazón.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Incendio grande PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico

La descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores irritantes y tóxicos.

Productos de combustión peligrosos

Óxidos de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

OTRA INFORMACIÓN Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente No debe liberarse en el medio ambiente. Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Consideraciones generales sobre higiene Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

Usos identificados

Medidas de gestión de riesgos La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

(MGR)

Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección personal

| | |
|--|---|
| Protección ocular y de la cara | Si es probable que se produzcan salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protectores laterales. No se requiere nada para uso por los consumidores. |
| Protección de las manos | Úsense guantes adecuados. |
| Protección de la piel y el cuerpo | Úsense indumentaria protectora adecuada. |
| Protección respiratoria | En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar. |

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

Consideraciones generales sobre higiene Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Estado físico | sólido |
| aspecto | blanco |
| Olor | característico |
| color | No hay información disponible |
| umbral olfativo | No es aplicable |

| <u>Propiedad</u> | <u>VALORES</u> | <u>Comentarios Método</u> |
|--|-----------------------|---------------------------|
| pH | 9.5 at 1%w/w solution | Ninguno conocido |
| Punto de fusión / congelación | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Punto de ebullición / intervalo de ebullición | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| punto de inflamación | sin datos disponibles | Ninguno conocido |

| | | |
|--|-----------------------|------------------|
| tasa de evaporación | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| inflamabilidad (sólido, gas) | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Límite de inflamabilidad con el aire | | Ninguno conocido |
| Límite superior de inflamabilidad | sin datos disponibles | |
| Límite inferior de inflamabilidad | sin datos disponibles | |
| presión de vapor | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| densidad de vapor | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Densidad relativa | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Solubilidad en el agua | Mostly soluble | Ninguno conocido |
| solubilidad(es) | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Coeficiente de partición: n-octanol/agua | Not applicable | Ninguno conocido |
| Temperatura de autoignición | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| temperatura de descomposición | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Viscosidad cinemática | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Viscosidad dinámica | sin datos disponibles | Ninguno conocido |
| Propiedades explosivas | sin datos disponibles | |
| Propiedades comburentes | sin datos disponibles | |

9.2. Otros datos

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| punto de reblandecimiento | No hay información disponible |
| peso molecular | No hay información disponible |
| Contenido (%) COV | No hay información disponible |
| Densidad de líquido | No hay información disponible |
| Densidad aparente | No hay información disponible |
| tamaño de partícula | No hay información disponible |
| distribución de tamaños de partícula | No hay información disponible |

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Reactividad | No hay información disponible. |
| Comentarios | sin datos disponibles. |

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

| | |
|--------------------------------------|---|
| Posibilidad de reacciones peligrosas | Ninguno durante un proceso normal. |
| polimerización peligrosa | No se produce ninguna polimerización peligrosa. |

10.4. Condiciones que deben evitarse



Ninguno conocido.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos

Sensibilidad a descargas estáticas

Ninguno/a.

Ninguno/a.

10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

INHALACIÓN

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

contacto con los ojos

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.

Contacto con la piel

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

INGESTIÓN

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas

Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (oral)

2,225.80 mg/kg

Toxicidad aguda desconocida

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación

(gas)

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación

(vapor)

14.215 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación

(polvo/niebla)

| Nombre químico | DL50 oral | DL50 cutánea | CL50 por inhalación |
|----------------|---------------------|--------------|---------------------|
| HEDP-Na4 | = 990 mg/kg (Rat) | - | - |

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN CUTÁNEA.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita los ojos.

sensibilización respiratoria o cutánea No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.

carcinogenicidad No hay información disponible.

toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro por aspiración No hay información disponible.

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

ecotoxicidad No hay información disponible.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.



12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB No hay información disponible.

| Nombre químico | Evaluación PBT y mPmB |
|----------------|-------------------------------|
| HEDP-Na4 | La sustancia no es PBT / mPmB |

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Embalaje contaminado No hay información disponible.

Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IMDG/IMO NO ESTÁ REGULADO
14.1 N° ONU NO ESTÁ REGULADO
14.2 Designación oficial de transporte NO ESTÁ REGULADO
14.3 Clase de peligro NO ESTÁ REGULADO
14.4 Grupo de embalaje NO ESTÁ REGULADO
14.5 Contaminante marino No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No hay información disponible

RID NO ESTÁ REGULADO
14.1 N° ONU NO ESTÁ REGULADO
14.2 Designación oficial de transporte NO ESTÁ REGULADO

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| 14.3 Clase de peligro | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.4 Grupo de embalaje | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.5 Peligro para el medio ambiente | No es aplicable |
| 14.6 Disposiciones particulares | Ninguno/a |

| | |
|--|------------------|
| ADR | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.1 N° ONU | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.2 Designación oficial de transporte | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.3 Clase de peligro | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.4 Grupo de embalaje | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.5 Peligro para el medio ambiente | No es aplicable |
| 14.6 Disposiciones particulares | Ninguno/a |

| | |
|--|------------------|
| IATA | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.1 N° ONU | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.2 Designación oficial de transporte | NON REGULATED |
| 14.3 Clase de peligro | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.4 Grupo de embalaje | NO ESTÁ REGULADO |
| 14.5 Peligro para el medio ambiente | No es aplicable |
| 14.6 Disposiciones particulares | Ninguno/a |

Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo .

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV). Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable.

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible.

Additional Regulatory Information:

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals. In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Anionic Surfactants 1-10%,

Sección 16. OTRA INFORMACIÓN

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H318 - Provoca lesiones oculares graves

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

| | | | |
|-------|---------------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (promedio ponderado en el tiempo) | STEL | STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit) |
| Techo | Valor límite máximo | - | Designación de la piel |

Procedimiento de clasificación

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Clasificación GHS de Japón
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Programa Nacional de Toxicología (NTP)
Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección
RTECS (Registro de efectos tóxicos de sustancias químicas, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)
Organización Mundial de la Salud

Fecha de publicación 01-nov.-2020

Fecha de revisión 01-nov.-2020

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad

