

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**  
16-jul.-2019

**Fecha de revisión** 14-jul.-2019

**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 del producto** 50734  
**Nombre Del Producto** E29 Round Ball Tablet

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

**Uso recomendado** Professional Use Only.

### 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;  
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914  
**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 urgencias** No hay información disponible

**Teléfono de urgencias §45 - (CE)1272/2008**

Europa	112
Australia	000
United States	911
United Kingdom	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 1 - (H318)
--	----------------------

### 2.2. Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Peligro

#### Indicaciones de peligro

H318 - Provoca lesiones oculares graves

#### 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

P280 - Llevar guantes y gafas/ máscara de protección

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

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

### 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	CAS No.	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	N° Reg. REACH



Sodium percarbonate	239-707-6	15630-89-4	10-30%	Ox. Sol. 2 (H272) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119457268-30-0009
Tartaric acid	201-766-0	87-69-4	1-10%	Eye Dam. 1 (H318)	No hay datos disponibles
Sodium Lauryl Sulfate	-	73296-89-6	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	No hay 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) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Se necesita atención médica inmediata. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
<b>Contacto con los ojos</b>	Consultar a un médico inmediatamente. 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.
<b>Ingestión</b>	Limpia 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.
<b>Equipo de protección para el personal de primeros auxilios</b>	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

<b>Síntomas</b>	Sensación de quemazón.
-----------------	------------------------

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

<b>Nota para el personal médico</b>	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 individuales**

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Asegurar una ventilación adecuada. Evacuar al personal a zonas seguras.

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

**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. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar respirar vapores o nieblas. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

#### Consideraciones generales sobre higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsese 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. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños.

#### 7.3. Usos específicos finales

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

### Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición

Nombre químico	UE	Reino Unido	Francia	España	Alemania
Tartaric acid 87-69-4	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Tartaric acid 87-69-4	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible

#### 8.2 Controles de la exposición

##### Equipos de protección personal

- Protección de los ojos/la cara** Gafas de seguridad bien ajustadas.
- Protección de las manos** Úsese guantes adecuados. Guantes impermeables.
- Protección de la piel y el cuerpo** Úsese indumentaria protectora adecuada. Ropa de manga larga.

**Controles de exposición medioambiental** No hay información disponible.

### Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Aspecto</b>	Incoloro
<b>Olor</b>	Característico
<b>Color</b>	No hay información disponible
<b>Umbral olfativo</b>	No es aplicable

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios Método</u>
pH	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de fusión / congelación	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Punto de Inflamación	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Índice de Evaporación	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Límite de inflamabilidad con el aire		Ninguno conocido
Límite superior de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Densidad relativa	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Solubilidad en el agua	Completamente soluble	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	Not Applicable	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad	No hay datos disponibles	Ninguno conocido

## 9.2. Otros datos

<b>Punto de reblandecimiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay información disponible
<b>Contenido en COV (%)</b>	No hay información disponible
<b>Densidad de líquido</b>	No hay información disponible
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible
<b>Tamaño de partícula</b>	No hay información disponible
<b>Distribución de tamaños de partícula</b>	No hay información disponible

## Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos

Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas

Ninguno/a.

### 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.

#### **10.5. Materiales incompatibles**

Ácidos fuertes, Bases fuertes, Agentes oxidantes fuertes.

#### **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**

<b>Inhalación</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.
<b>Contacto con los ojos</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Severamente irritante para los ojos. Provoca lesiones oculares graves. Puede producir quemaduras. Puede provocar daños irreversibles en los ojos. (basada en los componentes).
<b>Contacto con la piel</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación cutánea. (basada en los componentes).
<b>Ingestión</b>	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

##### **Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** Enrojecimiento. Ardor. Puede provocar ceguera. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

##### **Medidas numéricas de toxicidad**

##### **Toxicidad aguda**

##### **Toxicidad aguda desconocida**

96.1735 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

14.8 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral

96.1735 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea

96.1735 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación



(gas)

96.1735 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación

(vapor)

96.1735 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación

(polvo/niebla)

**Información sobre los componentes**

Nombre químico	Oral LD50	Dermal LD50	CL50 por inhalación
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	-
Sodium Lauryl Sulfate	= 1783 mg/kg ( Rat )	-	-

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo****Corrosión o irritación cutáneas** Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita la piel.**Lesiones oculares graves o irritación ocular** Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca quemaduras. Riesgo de lesiones oculares graves.**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** Puede irritar las vías respiratorias.**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.**Peligro por aspiración** No hay información disponible.**Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1. Toxicidad****Ecotoxicidad** Nocivo para los organismos acuáticos. .

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad en microorganismos	Daphnia magna (pulga de agua)
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
Sodium Lauryl Sulfate	96h EC50: = 42 mg/L (Desmodesmus)	48h LC50: = 4.1 mg/L (Leuciscus idus)	-	24h EC50: = 21.2 mg/L





	subspicatus)			
--	--------------	--	--	--

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

**Persistencia/ 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
Sodium percarbonate	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
Tartaric acid	La sustancia no es PBT / mPmB
Sodium Lauryl Sulfate	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

<b>IMDG/IMO</b>	No regulado
<b>14.1 N° ONU</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	No regulado
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Contaminante marino</b>	No es aplicable
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a
<b>14.7 Transporte a granel con</b>	No hay información disponible



**arreglo al anexo II del Convenio  
MARPOL y del Código IBC**

<b>RID</b>	No regulado
<b>14.1 N° ONU</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	No regulado
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No es aplicable
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a

<b>ADR</b>	No regulado
<b>14.1 N° ONU</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	No regulado
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No es aplicable
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a

<b>IATA</b>	No regulado
<b>14.1 N° ONU</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Clase de peligro</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligro medioambiental</b>	No es aplicable
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	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

#### Normativas nacionales

#### **Alemania 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:**

In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Phosphates 15 - 30% Oxygen based bleaching agent 10-30% 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 H mencionadas en las secciones 2 y 3**

H272 - Puede agravar un incendio; comburente

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H315 - Provoca irritación cutánea

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H319 - Provoca irritación ocular grave

H335 - Puede irritar las vías respiratorias

**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

**Bibliografía fundamental y fuentes de datos**[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

Fecha de publicación 16-jul.-2019

Fecha de revisión 14-jul.-2019

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos de: Reglamento (CE) Nº 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

