



Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) Nº 1907/2006 y Reglamento (CE) Nº 1272/2008

Fecha de publicación Fecha de revisión 19-ene.-2020 Número de Revisión 3

16-jul.-2018

# SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

# 1.1. Identificador del producto

Código de producto 50558 - PBV000505

Nombre del producto F20 Tablet

# 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 Coglin 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) Nº 1272/2008

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2 - (H315)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)

# 2.2. Elementos de la etiqueta



### Palabras de advertencia

# **¡ATENCIÓN**

# indicaciones de peligro

H315 - Provoca irritación cutánea

H319 - Provoca irritación ocular grave

### 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

P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación

P280 - Llevar guantes/prendas/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

P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

### 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	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	№ Reg. REACH
Sodium tripolyphosphate	•	7758-29-4	30-60%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	sin datos disponibles
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
TSP anhydrous	-	7601-54-9	10-30%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	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) nº 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. Se necesita

atención médica inmediata.

INHALACIÓN Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico inmediatamente si se

producen síntomas.

Contacto con la piel Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos

15 minutos. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.

contacto con los ojos Consultar a un médico inmediatamente. Enjuagar inmediatamente con abundante

agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Quitar las lentes de

contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

INGESTIÓN NO provocar el vómito. Limpiar la boca con agua y beber a continuación

abundante agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. 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. 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 Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. ambiente

### 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.

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. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

# 7.3. Usos específicos finales

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

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 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

Gafas de seguridad bien ajustadas.

Protección de las manos Úsense 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

Estado físicosólidoaspectoblancoOlorcaracterístico

**color** No hay información disponible

>>

Ninguno conocido

Ninguno conocido

umbral olfativo No es aplicable

**Propiedad** VALORES Comentarios Método 11.2 at 1%w/w Ninguno conocido Ninguno conocido Punto de fusión / congelación sin datos disponibles Punto de ebullición / intervalo de sin datos disponibles Ninguno conocido ebullición sin datos disponibles Ninguno conocido punto de inflamación sin datos disponibles Ninguno conocido tasa de evaporación inflamabilidad (sólido, gas) sin datos disponibles Ninguno conocido Límite de inflamabilidad con el aire Ninguno conocido

Límite superior de inflamabilidad
Límite inferior de inflamabilidad
presión de vapor
densidad de vapor
Sensidad relativa

Densidad relativasin datos disponiblesNinguno conocidoSolubilidad en el aguaSoluble en aguaNinguno conocidosolubilidad(es)sin datos disponiblesNinguno conocidoCoeficiente de partición:Not applicableNinguno conocido

n-octanol/agua

Temperatura de autoignición sin datos disponibles Ninguno conocido temperatura de descomposición Viscosidad cinemática sin datos disponibles Ninguno conocido viscosidad sin datos disponibles Ninguno conocido Ninguno conocido Ninguno conocido Ninguno conocido Ninguno conocido Ninguno conocido Ninguno conocido

9.2. Otros datos

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

# Sección 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

partícula

sin 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** Ninguno durante un proceso normal.

peligrosas

**polimerización peligrosa**No se produce ninguna polimerización peligrosa.

The de produce imigana pointenzación poligicoa.

### 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

**INHALACIÓN**No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

contacto con los ojos No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Provoca lesiones oculares graves. (basada en los componentes). Severamente irritante para los ojos. Puede producir quemaduras. Puede provocar daños

irreversibles en los ojos.

Contacto con la piel No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Puede provocar irritación. PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA. (basada en los

componentes).

**INGESTIÓN**No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN. (basada en los componentes).

### Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas Enrojecimiento. Ardor. 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 mg/kg

### Toxicidad aguda desconocida

- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida
- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral
- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea
- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)
- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor)
- 1.7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polyo/niebla)

>>

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Sodium tripolyphosphate	= 3120 mg/kg (Rat)	> 7940 mg/kg (Rabbit)	-
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
TSP anhydrous	> 2000 mg/kg (Rat)	> 300 mg/kg (Rabbit)	> 2.16 mg/L (Rat) 1 h

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. Irrita los

ojos.

sensibilización respiratoria o

No hay información disponible.

cutánea

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células

germinales

**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.

Nombre químico	Toxicidad para las	Toxicidad para los	Toxicidad en	Daphnia magna (pulga
	algas	peces	microorganismos	de agua)
Sodium	-	48h LC50: = 1650	-	-
tripolyphosphate		mg/L (Leuciscus idus)		
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L	96h LC50: = 70.7 mg/L	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
	(Chlorella emersonii)	(Pimephales promelas)		

### 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
Sodium tripolyphosphate	La sustancia no es PBT / mPmB
Sodium percarbonate	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
TSP anhydrous	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT

### 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 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/IMONO ESTÁ REGULADO14.1 № ONUNO ESTÁ REGULADO14.2 Designación oficial deNO ESTÁ REGULADO

transporte

sin usar

14.3 Clase de peligro14.4 Grupo de embalajeNO ESTÁ REGULADONO ESTÁ REGULADO

14.5 Contaminante marino No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a

**14.7 Transporte a granel con** No hay información disponible

arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

RID NO ESTÁ REGULADO NO ESTÁ REGULADO NO ESTÁ REGULADO

>>

NO ESTÁ REGULADO 14.2 Designación oficial de

transporte

NO ESTÁ REGULADO 14.3 Clase de peligro 14.4 Grupo de embalaje NO ESTÁ REGULADO

14.5 Peligro para el medio No es aplicable

ambiente

14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a

NO ESTÁ REGULADO ADR 14.1 Nº ONU NO ESTÁ REGULADO 14.2 Designación oficial de NO ESTÁ REGULADO

transporte

14.3 Clase de peligro NO ESTÁ REGULADO NO ESTÁ REGULADO 14.4 Grupo de embalaje

14.5 Peligro para el medio No es aplicable

ambiente

14.6 Disposiciones particulares Ninguno/a

NO ESTÁ REGULADO IATA 14.1 Nº ONU NO ESTÁ REGULADO 14.2 Designación oficial de NON REGULATED

transporte

NO ESTÁ REGULADO 14.3 Clase de peligro 14.4 Grupo de embalaje NO ESTÁ REGULADO No es aplicable

14.5 Peligro para el medio

ambiente

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.

Fecha de revisión 19-ene.-2020

F20 Tablet

# 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 30-60%, Oxygen based bleaching agent 10-30% 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

### 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 (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/

Fecha de publicación 16-jul.-2018

Fecha de revisión 19-ene.-2020

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