

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

**Data del Rilascio** 21-nov-2022

**Data di revisione** 21-nov-2022

**Numero di revisione** 1

## Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Product identifier

**Codice del prodotto** 30158

**Denominazione del Prodotto** F23 Espresso Machine Cleaning Tablets

**CLP unique formula identifier (UFI)** 20EH-W4E2-3002-F193

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Uso Raccomandato** Macchina per caffè / espresso / detergente per attrezzature

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Nome del fornitore** Cafetto

**Indirizzo del Fornitore** 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

**Numero di telefono del fornitore** Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +31 70 353 8142  
Singapore: 800 616 3122

**E-mail del fornitore** enquiry@cafetto.com

Per ulteriori informazioni, contattare.

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Emergency telephone** Nessuna informazione disponibile

<b>Emergency telephone §45 - (CE)1272/2008</b>	
<b>Europa</b>	112
<b>Australia</b>	000
<b>STATI UNITI</b>	118
<b>Regno Unito</b>	999

## Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 1
---	-------------

### 2.2. Label elements



#### Segnalazione

#### Pericolo

#### Indicazioni di Pericolo

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

#### Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso

P280 - Indossare guanti protettivi e protezioni per gli occhi/il viso

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico

P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

P332 + P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico

### 2.3. Other hazards

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

### 3.2 MISCELE

Denominazione chimica	Numero CE	CAS No	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n.	REACH registration
-----------------------	-----------	--------	--------	--	--------------------



				1272/2008 [CLP]	number
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	10-30%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19
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	10-30%	Eye Dam. 1 (H318)	Nessun informazioni disponibili

#### Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Inalazione</b>	Rimuovere all'aria fresca.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.
<b>Ingestione</b>	Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

<b>Sintomi</b>	Nessuna informazione disponibile.
----------------	-----------------------------------

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

<b>Nota per i medici</b>	T trattare sintomaticamente.
--------------------------	------------------------------

### Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di Estinzione Idonei</b>	Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.
<b>Grande incendio</b>	ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

##### **Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico**

La decomposizione termica può comportare il rilascio di gas e vapori tossici e irritanti.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### **L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi**

I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

## **Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

### 7.3. Usi finali particolari

**Usi identificati**

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1. Parametri di controllo****Exposure Limits**

Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Tartaric acid 87-69-4	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Tartaric acid 87-69-4	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessuna informazione disponibile

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessuna informazione disponibile

**8.2. Controlli dell'esposizione****Dispositivi di protezione individuale**

- Protezioni per occhi/volto** Occhiali di protezione ad aderenza perfetta.
- Protezione pelle e corpo** Usare indumenti protettivi adatti.
- Protezione respiratoria** Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato fisico</b>	Stato Solido
<b>Aspetto</b>	Incolore
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Colore</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Soglia dell'Odore</b>	Nessun informazioni disponibili

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note Metodo</u>
<b>pH</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Punto di fusione / congelamento</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Punto di Infiammabilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Velocità di Evaporazione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto

<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità superiore</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Limite di infiammabilità inferiore</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Densità di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Densità relativa</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Idrosolubilità</b>	Solubile in acqua	Nessuno noto
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Not relevant	Nessuno noto
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Viscosità cinematica</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Viscosità dinamica</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
<b>Proprietà esplosive</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessun informazioni disponibili	

## 9.2. Altre informazioni

<b>Punto di smorzamento</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Peso molecolare</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Contenuto di COV (%)</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Densità del liquido</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Dimensioni delle particelle</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Note** Nessun informazioni disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Possibilità di Reazioni Pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno noto.

#### Dati relativi alle esplosioni

Sensibilità all'Impatto Meccanico

Nessuno.

Sensibilità alla Scarica Statica

Nessuno.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna informazione disponibile.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

<b>Inalazione</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.
<b>Ingestione</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

**Misure numeriche di tossicità****Tossicità acuta****Tossicità acuta sconosciuta**

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg ( Rat )	-	= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	-

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

**Corrosione/irritazione della pelle** Nessuna informazione disponibile.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** Nessuna informazione disponibile.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** Nessuna informazione disponibile.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Nessuna informazione disponibile.

**Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.



**Tossicità per la riproduzione** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.

## 11.2. Information on other hazards

### 11.2.1 Endocrine disruptive properties

**Endocrine disruptive properties** No information available

### 11.2.2. Other information

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile

## 12.1. Tossicità

**Ecotossicità** Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Algae/aquatic plants	Pesci	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas)	nessun dato disponibile	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	nessun dato disponibile	48h EC50: = 4.9 mg/L
Tartaric acid	nessun dato disponibile	96h LC50: > 100 mg/L (Danio rerio)	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

## 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Nessuna informazione disponibile.

## 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.



**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****Valutazione PBT e vPvB** Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Sodium carbonate	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non è applicabile
Sodium percarbonate	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non è applicabile
Tartaric acid	La sostanza non è un PBT / vPvB

**12.6. Endocrine disrupting properties****Endocrine disrupting properties** No additional information**12.7. Other adverse effects**

Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.**Imballaggio contaminato** Nessuna informazione disponibile.**Section 14: Transport information****IMDG/IMO**

**14.1 UN number or ID number** Non applicabile  
**14.2 UN proper shipping name** Non applicabile  
**14.3 Transport hazard class(es)** Non applicabile  
**14.4 Packing group** Non applicabile  
**14.5 Marine pollutant** Non applicabile  
**14.6 Special precautions for user** Nessuno  
**14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments** Nessuna informazione disponibile

**RID**

**14.1 UN number or ID number** Non applicabile  
**14.2 UN proper shipping name** Non applicabile  
**14.3 Transport hazard class(es)** Non applicabile  
**14.4 Packing group** Non applicabile  
**14.5 Environmental hazards** Non applicabile  
**14.6 Special precautions for user** Nessuno

**ADR**

<b>14.1 UN number or ID number</b>	Non applicabile
<b>14.2 UN proper shipping name</b>	Non applicabile
<b>14.3 Transport hazard class(es)</b>	Non applicabile
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non applicabile
<b>14.5 Environmental hazards</b>	Non applicabile
<b>14.6 Special precautions for user</b>	Nessuno

**IATA**

<b>14.1 UN number or ID number</b>	Non applicabile
<b>14.2 UN proper shipping name</b>	Non applicabile
<b>14.3 Transport hazard class(es)</b>	Non applicabile
<b>14.4 Packing group</b>	Non applicabile
<b>14.5 Environmental hazards</b>	Non applicabile
<b>14.6 Special precautions for user</b>	Nessuno

<b>SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione</b>
--

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Unione Europea**

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro .

**Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV). Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

**Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile.

**Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)**

Non applicabile.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna informazione disponibile.

**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 Anionic Surfactants 1-10%,



## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

#### Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

#### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	-	Indicazioni per la pelle

#### Procedura di classificazione

#### Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
 Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
 EPA (Environmental Protection Agency)  
 Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)  
 Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi  
 Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)  
 Database delle sostanze pericolose  
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
 Classificazione giapponese GHS  
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
 ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)  
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
 Programma di tossicologia nazionale (NTP)  
 Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda  
 Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
 Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
 RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro degli Effetti Tossici delle Sostanze Chimiche))  
 Organizzazione mondiale della sanità

**Data del Rilascio** 21-nov-2022

**Data di revisione** 21-nov-2022

**Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006.**

#### Dichiarazione di non responsabilità

**Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e**

non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

