



# SAFETY DATA SHEET

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 26-giu-2019

Data di revisione 18-set-2019

Numero di revisione 3

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice del prodotto 50780  
Nome del prodotto Brew Clean Powder

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

Uso raccomandato Professional Use Only.

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

Nome del fornitore Cafetto  
Indirizzo del Fornitore 12 Coglin 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: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122  
E-mail del fornitore enquiry@cafetto.com

Per ulteriori informazioni, contattare.

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Nessuna informazione disponibile

Numero telefonico di emergenza §45 - (CE)1272/2008

Europa	112
--------	-----

Australia	000
STATI UNITI	118
Regno Unito	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 2 - (H319)
---	----------------------

### 2.2. Elementi dell'etichetta



#### Avvertenza

#### ATTENZIONE

#### indicazioni di pericolo

H319 - Provoca grave irritazione oculare

#### 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 protezione per occhi/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

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

### 3.2 MISCELE

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Reg. REACH N
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	30-60%	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
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	270-407-8	68439-57-6	1-10%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	nessun dato disponibile

#### **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>Avvertenza generica</b>	Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente.
<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 immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Non raschiare l'area colpita. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.
<b>INGESTIONE</b>	Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. NON provocare il vomito. Chiamare un medico.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

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

<b>Sintomi</b>	Sensazione di bruciore.
----------------	-------------------------

#### **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.

**Prodotti di combustione pericolosi**

Ossidi di carbonio.

**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** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

**ALTRE INFORMAZIONI** Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**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 pulizia** 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** Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

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

### 7.3. Usi finali particolari

**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

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

**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

**Protezione per occhi/viso** Se possono verificarsi spruzzi, indossare occhiali di sicurezza dotati di protezioni laterali.

**Protezione delle mani** Usare guanti adatti.

**Protezione pelle e corpo** Usare indumenti protettivi adatti.

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

## Sezione 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Stato Fisico** solido  
**aspetto** bianco  
**Odore** caratteristico  
**colore** Nessuna informazione disponibile  
**soglia dell'odore** Non applicabile

#### Proprietà

**pH** nessun dato disponibile  
**Punto di fusione / congelamento** nessun dato disponibile  
**Punto/intervallo di ebollizione** nessun dato disponibile  
**punto di infiammabilità** nessun dato disponibile  
**velocità di evaporazione** nessun dato disponibile

#### VALORI

nessun dato disponibile  
 nessun dato disponibile  
 nessun dato disponibile  
 nessun dato disponibile  
 nessun dato disponibile

#### Note Metodo

Nessuno noto 10 - 11  
 Nessuno noto  
 Nessuno noto  
 Nessuno noto  
 Nessuno noto



<b>infiammabilità (solidi, gas)</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		Nessuno noto
<b>Limite di Infiammabilità Superiore</b>	nessun dato disponibile	
<b>Limite di Infiammabilità Inferiore:</b>	nessun dato disponibile	
<b>pressione del vapore</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Densità del Vapore</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Idrosolubilità</b>	completamente solubile	
<b>solubilità</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Coefficiente di ripartizione:</b>	Not applicable	
<b>n-ottanolo/acqua</b>		
<b>Temperatura di Autoaccensione</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>temperatura di decomposizione</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>Viscosità cinematica</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto
<b>viscosità</b>	nessun dato disponibile	Nessuno noto

## 9.2. Altre informazioni

<b>Punto di rammollimento</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>dimensione della particella</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessuna informazione disponibile

## Sezione 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico

Nulla.

Sensibilità alla scarica statica

Nulla.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Possibilità di reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

**polimerizzazione pericolosa** Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno noto.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi



Ossidi di carbonio.

## Sezione 11: informazioni tossicologiche

### 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. Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.
<b>contatto con gli occhi</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Provoca grave irritazione oculare. (basata sui componenti). Può causare rossore, prurito e dolore.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Può provocare irritazione. Il contatto prolungato può causare arrossamento e irritazione. Provoca lieve irritazione cutanea.
<b>INGESTIONE</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

#### Informazioni sugli effetti tossicologici

**Sintomi** Può provocare arrossamento e lacrimazione degli occhi.

#### Misure numeriche di tossicità

##### Tossicità acuta

##### Tossicità acuta sconosciuta

- 99.12491 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota
- 19.421 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota
- 99.12491 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota
- 99.12491 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota
- 99.12491 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota
- 99.12491 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota

#### Informazioni sull'ingrediente

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 )	-
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	= 2220 mg/kg ( Rat )	> 740 mg/kg ( Rabbit )	-

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

**Corrosione/irritazione della pelle** PUÒ PROVOCARE IRRITAZIONE CUTANEA.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Provoca grave irritazione oculare.



**sensibilizzazione respiratoria o cutanea** 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.

## Sezione 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**ecotossicità** Tossico per gli organismi acquatici. .

Denominazione chimica	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per i microrganismi	Daphnia magna (pulce d'acqua)
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	-	96h LC50: 1.0 - 10.0 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: = 12.2 mg/L (Brachydanio rerio)	-	-

### 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
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	La sostanza non è un PBT / vPvB

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi** 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.

## Sezione 14: informazioni sul trasporto

**IMDG/IMO** NON REGOLAMENTATO  
**14.1 N. ONU** NON REGOLAMENTATO  
**14.2 Designazione ufficiale di trasporto** NON REGOLAMENTATO  
**14.3 Classe di pericolo** NON REGOLAMENTATO  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** NON REGOLAMENTATO  
**14.5 Inquinante marino** Non applicabile  
**14.6 Disposizioni particolari** Nulla  
**14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il CODICE IBC** Nessuna informazione disponibile

**RID** NON REGOLAMENTATO  
**14.1 N. ONU** NON REGOLAMENTATO  
**14.2 Designazione ufficiale di trasporto** NON REGOLAMENTATO  
**14.3 Classe di pericolo** NON REGOLAMENTATO  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** NON REGOLAMENTATO  
**14.5 Pericolo per l'ambiente** Non applicabile  
**14.6 Disposizioni particolari** Nulla



<b>ADR</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.1 N. ONU</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.5 Pericolo per l'ambiente</b>	Non applicabile
<b>14.6 Disposizioni particolari</b>	Nulla
<b>IATA</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.1 N. ONU</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	NON REGOLAMENTATO
<b>14.5 Pericolo per l'ambiente</b>	Non applicabile
<b>14.6 Disposizioni particolari</b>	Nulla

### Sezione 15: informazioni sulla regolamentazione

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

##### Disposizioni Nazionali

##### Germania 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.

### Sezione 16: Altre informazioni

**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**

H272 - Può aggravare un incendio; comburente

H302 - Nocivo se ingerito

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H319 - Provoca grave irritazione oculare

**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

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)**Data del Rilascio** 26-giu-2019**Data di revisione** 18-set-2019

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

