



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 23-apr-2018 Data di revisione 01-nov-2019 Numero di revisione 2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice del prodotto E10322 - PBV000398

Nome del prodotto MFC Tabs Blue

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

Uso raccomandato Detergente per il sistema del latte

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 1 - (H318)
---	----------------------

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

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
- P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
- 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

- P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

Informazioni supplementari

Questo prodotto richiede indicazioni di pericolo avvertibili al tatto se fornito a privati

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-9	% Classificazione secondo Reg. REACH N
---	--

>>>

MFC Tabs Blue

				il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
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 dato disponibile

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0.1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

Sezione 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. Avvertenza generica

Rimuovere all'aria fresca. Consultare subito un medico se si verificano i sintomi. **INALAZIONE**

> Se la respirazione si è interrotta, provvedere con respirazione artificiale. Consultare subito un medico. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

Contatto con la pelle Sciacquare immediatamente con sapone e una quantità abbondante d'acqua per

almeno 15 minuti. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.

contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per

> almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste. Non raschiare l'area

colpita.

INGESTIONE NON provocare il vomito. Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. Non

somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza.

Consultare un medico.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sensazione di bruciore. Tosse e/o respiro sibilante. Difficoltà nella respirazione. **Sintomi**

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

Trattare sintomaticamente. Nota per i medici

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente

circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe

essere inefficace.

Mezzi di Estinzione Non Idonei 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. Garantire un'aerazione

sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare la

generazione di polvere. Non respirare la polvere.

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 Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

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. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare la generazione di polvere.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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. Conservare fuori della portata dei bambini.

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

Denominazione chimica	Eu	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Tartaric acid 87-69-4	•	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Tartaric acid 87-69-4	-	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	-	-	-

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. Guanti impermeabili.

Protezione pelle e corpoUsare indumenti protettivi adatti. Indumenti a maniche lunghe.

Controlli dell'esposizione Nessuna informazione disponibile.

Controlli dell'esposizione Messuna illionnazio

ambientale

Sezione 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato FisicosolidoaspettobiancoOdorecaratteristico

colore Nessuna informazione disponibile

soglia dell'odore Non applicabile

Dunusta (3	VALORI	Nata Matada
<u>Proprietà</u>	VALORI	Note Metodo
pH	9.6 at 1%w/w	Nessuno noto
Punto di fusione / congelamento	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Punto/intervallo di ebollizione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
punto di infiammabilità	nessun dato disponibile	Nessuno noto
velocità di evaporazione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
infiammabilità (solidi, gas)	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limite di Infiammabilità Superiore	nessun dato disponibile	
Limite di Infiammabilità Inferiore:	nessun dato disponibile	
pressione del vapore	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Densità del Vapore	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Densità relativa	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Idrosolubilità	Solubile in acqua	
solubilità	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione:	Not Applicable	
n-ottanolo/acqua		
Temperatura di Autoaccensione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Viscosità cinematica	nessun dato disponibile	Nessuno noto
viscosità	nessun dato disponibile	Nessuno noto

9.2. Altre informazioni

Punto di rammollimento
peso molecolare
Contenuto di COV (%)
Densità del liquido
Peso specifico apparente
dimensione della particella
ripartizione delle particelle per
dimensione

Nessuna informazione disponibile
Nessuna informazione disponibile
Nessuna informazione disponibile
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 Sensibilità alla scarica statica Nulla. 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

Calore eccessivo.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, Basi forti, Agenti ossidanti forti.

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

INALAZIONENon sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Può causare

irritazione dell'apparato respiratorio. Nocivo per inalazione. (basata sui

componenti).

contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. (basata sui

componenti). Provoca gravi lesioni oculari.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. PROVOCA

IRRITAZIONE CUTANEA. (basata sui componenti).

INGESTIONE Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. L'ingestione può

provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. NOCIVO SE

INGERITO. (basata sui componenti).

Informazioni sugli effetti tossicologici

Sintomi Arrossamento. Può provocare arrossamento e lacrimazione degli occhi. Tosse e/o

respiro sibilante.

Misure numeriche di tossicità

Tossicità acuta

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale) 5,183.00 mg/kg mg/l

 \gg

Tossicità acuta sconosciuta

15.18 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota

15.18 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota

15.18 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota

15.18 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota

15.18 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota

15.18 % 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/m³ (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 Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Irritante per la pelle.

oculare

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

oculare.

sensibilizzazione respiratoria o Nessuna informazione disponibile. cutanea

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

Nocivo per gli organismi acquatici. .

Denominazione	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per i	Daphnia magna (pulce
chimica			microrganismi	d'acqua)
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220		48h EC50: = 265 mg/L

		mg/L (Pimephales promelas)		
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L	96h LC50: = 70.7 mg/L	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
	(Chlorella emersonii)	(Pimephales promelas)		
Tartaric acid	-	96h LC50: > 100 mg/L	-	-
		(Danio rerio)		

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

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.

	Talatazione i Totalia iniciniazione i	are per memer
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. 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/IMONON REGOLAMENTATO14.1 N. ONUNON REGOLAMENTATO14.2 Designazione ufficiale diNON REGOLAMENTATO

 \gg

trasporto

14.3 Classe di pericoloNON REGOLAMENTATO14.4 Gruppo d'imballaggioNON REGOLAMENTATO

14.5 Inquinante marino Non applicabile

14.6 Disposizioni particolari Nulla

14.7 Trasporto alla rinfusa Nessuna informazione disponibile

secondo l'allegato II di MARPOL

e il CODICE IBC

RIDNON REGOLAMENTATO14.1 N. ONUNON REGOLAMENTATO14.2 Designazione ufficiale diNON REGOLAMENTATO

trasporto

14.3 Classe di pericolo 14.4 Gruppo d'imballaggioNON REGOLAMENTATO
NON REGOLAMENTATO

14.5 Pericolo per l'ambiente Non applicabile

14.6 Disposizioni particolari Nulla

ADR
14.1 N. ONU
14.2 Designazione ufficiale di trasporto

NON REGOLAMENTATO
NON REGOLAMENTATO
NON REGOLAMENTATO

14.3 Classe di pericoloNON REGOLAMENTATO14.4 Gruppo d'imballaggioNON REGOLAMENTATO

14.5 Pericolo per l'ambiente Non applicabile

14.6 Disposizioni particolari Nulla

IATANON REGOLAMENTATO14.1 N. ONUNON REGOLAMENTATO14.2 Designazione ufficiale diNON REGULATED

trasporto

14.3 Classe di pericolo 14.4 Gruppo d'imballaggioNON REGOLAMENTATO
NON REGOLAMENTATO

14.5 Pericolo per l'ambiente Non applicabile

14.6 Disposizioni particolari Nulla

Sezione 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

H335 - Può irritare le vie respiratorie

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/

Data del Rilascio 23-apr-2018

Data di revisione 01-nov-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

 \gg

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