



SAFETY DATA SHEET

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum 11-jan-2023

Revisionsdatum 11-jan-2023

Revisionsnummer 2

Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Product identifier

Produktkod 39031

Produktnamn Tevo Mini Espresso Machine Cleaning Tablets

CLP unique formula identifier (UFI) Q0M8-7F8U-410Q-7R0G; C2M8-QFY7-F107-V2KJ

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Kaffe / Espressomaskin / utrustningsrensare

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantörens namn Cafetto

Leverantörens adress 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
37-38 Long Acre, WC2E 9JT, London, U.K.

Leverantörens telefonnummer Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
Singapore: 800 616 3122
EU: +31 70 353 8142
UK: +44 20 7193 7370

Leverantörens e-postadress enquiry@cafetto.com

För mer information kan du kontakta.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Emergency telephone Ingen information tillgänglig

Emergency telephone §45 - (EG)1272/2008

Europa	112
Australien	000

FÖRENTA STATERNA	112
Förenade kungariket	999

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
------------------------------------	---------------------

2.2. Label elements**Signalord****Varning****Faroangivelser**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning

P280 - Använd ögonskydd/ansiktsskydd

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

2.3. Other hazards

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt.

3.2 BLANDNINGAR

Kemiskt namn	EC-nr	CAS No	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH registration number
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

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Flytta till frisk luft. Om personen inte andas, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8). Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
----------------	---

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel**

Lämpligt släckningsmedel	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
Stor brand	VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
Olämpliga släckmedel	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Särskilda risker som kemikalien utgör**

Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs.

Farliga förbränningsprodukter

Koloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Får inte släppas ut i miljön. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik dammbildning. Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienkrav Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3. Specifik slutanvändning

Identifierade användningar

Riskhanteringsmetoder (RMM) Ej tillämpligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exposure Limits

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd	Behövs inte för konsumentanvändning. Om det finns risk för kontakt: Använd skyddsglasögon med sideskydd.
Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar.
Hud- och kroppsskydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

Allmänna hygienkrav Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Fast
Utseende	Vit
Lukt	Egenskap
Färg	Vit
Lukttröskel	Ej tillämpligt

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningar</u>	<u>Metod</u>
pH	9.8 at 1% w/w	Ingen känd	
Smält- / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Kokpunkt / kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Flampunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd	
Övre brännbarhetsgräns	Inga data tillgängliga		
Lägre brännbarhetsgräns	Inga data tillgängliga		
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Vattenlöslighet	Lösligt i vatten	Ingen känd	
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Fördelningskoefficient:	Not applicable	Ingen känd	

n-oktanol/vatten

Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga	
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga	

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig
VOC-halt (%)	Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig
Skrymdensitet	Ingen information tillgänglig
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Anmärkningar Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

Farlig Polymerisation Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, Starka baser, Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna**Information om sannolika exponeringsvägar****Produktinformation**

Inandning	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.
Hudkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Förtäring	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet

Akut toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) 4075 mg/kg mg/L

Okänd akut toxicitet

- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet
- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet
- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet
- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas)
- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga)
- 20.52053 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma)

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätandel/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar ögonen.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Ingen information tillgänglig.
Mutagenitet i könsceller	Ingen information tillgänglig.
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2 Information on other hazards

11.2.1 Endocrine disruptive properties

Endocrine disruptive properties No information available

11.2.2. Other information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Kemiskt namn	Algae/aquatic plants	Fisk	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)	inga data tillgängliga	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	inga data tillgängliga	48h EC50: = 4.9 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Sodium carbonate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
Sodium percarbonate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte

12.6. Endocrine disrupting properties

Endocrine disrupting properties No additional information

12.7. Other adverse effects

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Ingen information tillgänglig.

Section 14: Transport information

IMDG/IMO Ej tillämpligt
14.1 UN number or ID number Ej tillämpligt
14.2 UN proper shipping name Ej tillämpligt
14.3 Transport hazard class(es) Ej tillämpligt
14.4 Packing group Ej tillämpligt
14.5 Marine pollutant Ej tillämpligt
14.6 Special precautions for user Ingen
14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments Ingen information tillgänglig

RID Ej tillämpligt
14.1 UN number or ID number Ej tillämpligt
14.2 UN proper shipping name Ej tillämpligt
14.3 Transport hazard class(es) Ej tillämpligt
14.4 Packing group Ej tillämpligt
14.5 Environmental hazards Ej tillämpligt
14.6 Special precautions for user Ingen

ADR Ej tillämpligt
14.1 UN number or ID number Ej tillämpligt
14.2 UN proper shipping name Ej tillämpligt
14.3 Transport hazard class(es) Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp Ej tillämpligt
14.5 Environmental hazards Ej tillämpligt
14.6 Special precautions for user Ingen

IATA Ej tillämpligt
14.1 UN number or ID number Ej tillämpligt
14.2 UN proper shipping name NON REGULATED
14.3 Transport hazard class(es) Ej tillämpligt
14.4 Packing group Ej tillämpligt
14.5 Environmental hazards Ej tillämpligt
14.6 Special precautions for user Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Europeiska unionen**

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet .

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV). Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt.

Förordning om ozonuttnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

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 In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Anionic Surfactants 1-10%, Non-ionic surfactants 1-10%, Amphoteric surfactant 1-10%

AVSNITT 16: Annan information**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande
H302 - Skadligt vid förtäring
H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	-	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur**Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet**

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

GHS-klassificering för Japan

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

RTECS (Register över kemiska ämnens toxiska effekter)

Världshälsoorganisationen

Utgivningsdatum 11-jan-2023

Revisionsdatum 11-jan-2023

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med: Förordning (EG) nr 1907/2006.

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad