

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

Utgivningsdatum 23-apr-2018

Revisionsdatum 31-okt-2019

Revisionsnummer 3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktkod 50639 - PBV000481
Produktnamn Espresso Clean Tablets

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 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
Leverantörens telefonnummer Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122
Leverantörens e-postadress enquiry@cafetto.com

För mer information kan du kontakta.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

Telefonnummer för nödsituationer §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. Märkningsuppgifter



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 skyddshandskar och 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

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 BLANDNINGAR

| Kemiskt Namn | EC-nr | CAS-nr | vikt-% | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | REACH-reg.nr |
|---------------------|-----------|------------|--------|---|-----------------------|
| 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 carbonate | 207-838-8 | 497-19-8 | 10-30% | Eye Irrit. 2 (H319) | 01-2119485498-19 |
|------------------|-----------|----------|--------|---------------------|------------------|

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. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår. |
| Hudkontakt | Skölj genast med tvål och mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår. |
| ögonkontakt | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår. Gnid inte det skadade området. |
| 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. |
| Förstahjälpens självskydd | Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8). |

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

| | |
|----------------|-------------------|
| Symptom | Brinnande känsla. |
|----------------|-------------------|

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

| | |
|----------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. |
| Stor brand | VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning. |
| Olämpligt släckningsmedel | 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. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden.

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

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

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

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

Städmetoder

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. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

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

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen**Personlig Skyddsutrustning**

- Ögon-/ansiktsskydd** Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer.
- Handskydd** Använd lämpliga skyddshandskar. Ogenomträngliga handskar.
- Hud- och Kroppsskydd** Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd fast ämne
utseende vit
Lukt karaktäristisk
färg vit
luktröskel Ej tillämpligt

| <u>Egenskap</u> | <u>VÄRDEN</u> | <u>Anmärkingar Metod</u> |
|---------------------------------|------------------------|--------------------------|
| pH | 10.8 at 1%/w/w | Ingen känd |
| Smältpunkt / 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 ämne, gas) | inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Antändningsgräns i luft | | Ingen känd |
| Övre brännbarhetsgräns | inga data tillgängliga | |
| Undre 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 | |
| löslighet(er) | inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Fördelningskoefficient: | Not applicable | |



| | | |
|----------------------------|------------------------|------------|
| n-oktanol/vatten | | |
| Självantändningstemperatur | inga data tillgängliga | Ingen känd |
| nedbrytningstemperatur | inga data tillgängliga | Ingen känd |
| Kinematisk viskositet | inga data tillgängliga | Ingen känd |
| viskositet | inga data tillgängliga | Ingen känd |

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

inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar
Känslighet för statisk urladdning

Ingen.
Ingen.

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.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

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). Irriterar ögonen. |
| Hudkontakt | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. IRRITERAR HUDEN. (baserat på beståndsdelar). |
| FÖRTÄRING | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré. SKADLIGT VID FÖRTÄRING. (baserat på beståndsdelar). |

Information om de toxikologiska effekterna

Symptom Rodnad. 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) 4831.00 mg/kg mg/l

Okänd akut toxicitet

- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet
- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet
- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet
- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas)
- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga)
- 8.82709 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma)

Komponentinformation

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

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

| | |
|---|---|
| Frätande/irriterande på huden | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| luftvägs-/hudsensibilisering | Ingen information tillgänglig. |
| Mutagenitet i könsceller | Ingen information tillgänglig. |
| cancerogenitet | Ingen information tillgänglig. |
| reproduktionstoxicitet | Ingen information tillgänglig. |



STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid Aspiration Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer. .

| Kemiskt Namn | Toxicitet för alger | Toxicitet för fisk | Toxicitet för mikroorganismer | Daphnia magna (vattenloppa) |
|---------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------------|
| Sodium percarbonate | 240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii) | 96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas) | - | 48h EC50: = 4.9 mg/L |
| Sodium carbonate | 120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia) | 96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas) | - | 48h EC50: = 265 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

Rörlighet 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 percarbonate | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte |
| Sodium carbonate | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte |

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter 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. |
| Förorenad förpackning | Ingen information tillgänglig. |

Avsnitt 14: Transportinformation

| | |
|--|-------------------------------|
| IMDG/IMO | INTE REGLERAD |
| 14.1 UN-nr | INTE REGLERAD |
| 14.2 Officiell transportbenämning | INTE REGLERAD |
| 14.3 Faroklass | INTE REGLERAD |
| 14.4 Förpackningsgrupp | INTE REGLERAD |
| 14.5 Vattenförorenare | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-KODEN | Ingen information tillgänglig |

| | |
|--|----------------|
| RID | INTE REGLERAD |
| 14.1 UN-nr | INTE REGLERAD |
| 14.2 Officiell transportbenämning | INTE REGLERAD |
| 14.3 Faroklass | INTE REGLERAD |
| 14.4 Förpackningsgrupp | INTE REGLERAD |
| 14.5 Miljöfara | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

| | |
|--|----------------|
| ADR | INTE REGLERAD |
| 14.1 UN-nr | INTE REGLERAD |
| 14.2 Officiell transportbenämning | INTE REGLERAD |
| 14.3 Faroklass | INTE REGLERAD |
| 14.4 Förpackningsgrupp | INTE REGLERAD |
| 14.5 Miljöfara | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

| | |
|--|----------------|
| IATA | INTE REGLERAD |
| 14.1 UN-nr | INTE REGLERAD |
| 14.2 Officiell transportbenämning | NON REGULATED |
| 14.3 Faroklass | INTE REGLERAD |
| 14.4 Förpackningsgrupp | INTE REGLERAD |
| 14.5 Miljöfara | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | 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 ozonuttunnande 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

Avsnitt 16: Övrig information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

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



Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Utgivningsdatum 23-apr-2018

Revisionsdatum 31-okt-2019

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

