

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i:
Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Udstedelsesdato 23-apr-2018

Revisionsdato 08-maj-2020

Revisionsnummer 2

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1. Produktidentifikator**

Produktkode E29941 PBV000501
Produktnavn J25 Tablet
CLP unique formula identifier (UFI) 7T0H-14DP-K00S-JJHX

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Recommended Use Kaffe / Espressomaskine / udstyrsrensere

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens navn Cafetto
Leverandørens adresse 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619
Leverandørens telefonnummer Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122
Leverandørens e-mailadresse enquiry@cafetto.com

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til.

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Ingen oplysninger tilgængelige

Nødtelefon §45 - (EF)1272/2008

Europa	112
Australien	000
USA	112
Storbritannien	999

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - oral	Kategori 5
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 - (H319)

2.2. Mærkningselementer



Signalord

ADVARSEL

faresætninger

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

P264 - Vask hænderne grundigt efter brug

P280 - Bær beskyttelsehandsker og øjen-/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

Supplerende oplysninger

Dette produkt kræver taktile advarsler, hvis det leveres til den brede offentlighed

2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant.

3.2 BLANDINGER



Kemisk navn	EF-nr	CAS-No	Weight-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
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
Sodium Lauryl Sulfate	-	73296-89-6	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	ingen data tilgængelige

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.
INDÅNDING	Flyt til frisk luft. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Kontakt med huden	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation. Gnid ikke det berørte område.
INDTAGELSE	Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ring til en læge.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Brændende fornemmelse.
------------------	------------------------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
--------------------------------	--



Storbrand FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.

Uegnede slukningsmidler Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet

Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

Farlige forbrændingsprodukter

Carbonoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder.

ANDRE OPLYSNINGER Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå at indånde dampe eller tåger. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Generelle hygiejneregler Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Ved mulighed for sprøjt skal der anvendes sikkerhedsbriller med sideskærme.

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Ugennemtrængelige handsker.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj. Langærmet tøj.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

Generelle hygiejneregler Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Physical state	Fast stof	
Appearance	hvid	
Lugt	karakteristisk	
farve	Ingen oplysninger tilgængelige	
Odor Threshold	Ikke relevant	
<u>Egenskab</u>	<u>VÆRDIER</u>	<u>Bemærkninger Metode</u>
pH-værdi	11.3 @ 1%w/w	Ingen kendt
Smelte- / frysepunkt	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Kogepunkt/kogepunktsinterval	No data available	Ingen kendt
flammpunkt	No data available	Ingen kendt
fordampningshastighed	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
antændelighed (fast stof, luftart)	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelsesgrænse	ingen data tilgængelige	
Nedre antændelsesgrænse	ingen data tilgængelige	
damptryk	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Dampmassefylde	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Relativ massefylde	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Water Solubility	Opløseligt i vand	
opløselighed	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Not applicable	
Selvantændelsestemperatur	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
dekomponeringstemperatur	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	ingen data tilgængelige	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	No data available	Ingen kendt
Eksplorative egenskaber	ingen data tilgængelige	
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	Ingen oplysninger tilgængelige
molekylvægt	Ingen oplysninger tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)	Ingen oplysninger tilgængelige
Væskemassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Bulkdensitet	Ingen oplysninger tilgængelige
Particle Size	Ingen oplysninger tilgængelige
Particle Size Distribution	Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Bemærkninger ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.



10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen under normal forarbejdning.
Farlig polymerisation	Farlig polymerisation forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt.

Eksplodingsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger	Ingen.
Følsomt over for statisk elektricitet	Ingen.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, Stærke baser, Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje****Produktinformation**

INDÅNDING	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager alvorlig øjenirritation. (baseret på bestanddele). Irriterer øjnene.
Kontakt med huden	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. FORÅRSAGER HUDIRRITATION. (baseret på bestanddele).
INDTAGELSE	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré. FARLIG VED INDTAGELSE. (baseret på bestanddele).

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer	Rødme. Kan forårsage røde og rindende øjne.
------------------	---

Numeriske toksicitetsmål**Akut toksicitet**

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	1,619.00 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge)	6.33 mg/l



Ukendt akut toksicitet

- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele med ukendt toksicitet
- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut oral toksicitet
- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut dermal toksicitet
- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (gas)
- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (dampe)
- 0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (støv/tåge)

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	LD50 Oral	LD50 Dermal	Indånding LC50
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)		= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Sodium Lauryl Sulfate	= 1783 mg/kg (Rat)		

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Irriterer huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager alvorlig øjenirritation.
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kimcellemutagenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
carcinogenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Reproduktionstoksicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
STOT - enkelt eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
STOT - gentagen eksponering	Ingen oplysninger tilgængelige.
Aspirationsfare	Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

økotoksicitet Giftig for vandlevende organismer. .



Kemisk navn	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toksicitet for mikroorganismer	Daphnia Magna (vandloppe)
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
Sodium Lauryl Sulfate	96h EC50: = 42 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	48h LC50: = 4.1 mg/L (Leuciscus idus)	-	24h EC50: = 21.2 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3.

Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Ingen oplysninger tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Sodium percarbonate	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant
Sodium carbonate	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant
Sodium Lauryl Sulfate	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 14: Transportoplysninger



IMDG	Ikke reguleret
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	IKKE REGULERET
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 »Marine pollutant«	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ingen oplysninger tilgængelige

RID	IKKE REGULERET
14.1 UN-nr	IKKE REGULERET
14.2 Forsendelsesbetegnelse	IKKE REGULERET
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERET
14.4 Emballagegruppe	IKKE REGULERET
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

ADR	IKKE REGULERET
14.1 UN-nr	IKKE REGULERET
14.2 Forsendelsesbetegnelse	IKKE REGULERET
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERET
14.4 Emballagegruppe	IKKE REGULERET
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

IATA	Ikke reguleret
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	NON REGULATED
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser .

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV). Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).



Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant.

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen oplysninger tilgængelige.

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

PUNKT 16: Andre oplysninger**Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3**

H272 - Kan forstærke brand, brandnærende

H302 - Farlig ved indtagelse

H315 - Forårsager hudirritation

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttids eksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	-	Hudbetegnelse

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevarsikkerhedsautoritet (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

GHS-klassificering i Japan

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)



NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Nationalt toksikologiprogram (NTP)
New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)
Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances [register over kemiske stoffers giftvirkninger])
Verdenssundhedsorganisationen

Udstedelsesdato 23-apr-2018

Revisionsdato 08-maj-2020

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

