



SAFETY DATA SHEET

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām:
Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

Publicēšanas datums
26-jūn-2019

Pārskatīšanas datums 30-okt-2019

Izmaiņu kārtas skaitlis 4

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta kods 50780
Produkta nosaukums Brew Clean Powder

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Kafijas / espresso automāta / aprīkojuma tīrītājs

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar.

1.4. Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās Nav pieejama informācija

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās §45 - (EK)1272/2008

Eiropa	112
Austrālija	000

SAVIENOTĀS VALSTIS	112
Apvienotā Karaliste	999

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	2. kategorija - (H319)
---	------------------------

2.2. Etiketes Elementi



signālvārds

BRĪDINĀJUMS

bīstamības paziņojumi

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes

P102 - Sargāt no bērniem

P280 - Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus

P264 - Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt

P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot

P337 + P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Neattiecas.

3.2 MAISIJUMI

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr	CAS Nr	svara %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH Reg. Nr
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)	01-2119457268-

				Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	30-0009
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	270-407-8	68439-57-6	1-10%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	nav pieejama informācija

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

4. iedaļa: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi	Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.
IEELPOŠANA	Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar ādu	Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.
saskare ar acīm	Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
NORIŠANA	Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. NEIZRAISĪT vemšanu. Sazinieties ar terapeitu.
Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā	Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu).

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi	Dedzinoša sajūta.
-----------------	-------------------

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem	Veikt simptomātisko ārstēšanu.
---------------------------	--------------------------------

5. iedaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.
Plašs ugunsgrēks	BRĪDINĀJUMS: ugunsgrēka dzēšana, lietojot ūdens strūklu, var būt neefektīva.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība



Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kodīgas un toksiskas gāzes un tvaiki.

Bīstamie degšanas produkti

Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi**

Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. Iedaļa: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Individuālās drošības pasākumi Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.

CITA INFORMĀCIJA

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Izvairīties no noplūdes vidē. Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai skatīt 12. iedaļu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošanas paņēmieni Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Savākšanas paņēmieni Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. Iedaļa: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

Norādījumi drošai lietošanai Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādu bīstamus materiālus, kam ir reglamentētas arodekspozīcijas robežvērtības, saskaņā ar atbilstošajām reģionālajām uzraudzības iestādēm

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) Nav pieejama informācija

8.2. ledarbības pārvaldība

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/ sejas aizsardzība Ja ir iespējama izšļakstīšanās, jālieto aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Roku aizsardzība Strādāt aizsargcimdos.

Ādas un ķermeņa aizsardzība Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

9. iedaļa: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis	ciets
izskats	balta
Smarža	raksturīga
krāsa	Nav pieejama informācija
smaržas sliekšnis	Neattiecas

Īpašība

pH

Kušanas / sasalšanas temperatūra

Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls

uzliesmošanas temperatūra

iztvaikošanas ātrums

uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)

Uzliesmojamības robežas gaisā

Augstākā uzliesmojamības robeža nav pieejama informācija

VĒRTĪBAS

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

nav pieejama informācija

Piezīmes Metode

Tādi nav zināmi 10 - 11

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Tādi nav zināmi

Zemākā uzliesmojamības robeža	nav pieejama informācija	
tvaika spiediens	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
tvaika blīvums	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Šķīdība ūdenī	pilnībā šķīstošs	
šķīdība	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalījuma koeficients:		
n-oktanols/ūdens	Not applicable	
Pašuzliesmošanas temperatūra	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
noārdīšanās temperatūra	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinemātiskā viskozitāte	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
viskozitāte	nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi

9.2. Cita informācija

mīkstināšanās temperatūra	Nav pieejama informācija
molekulvars	Nav pieejama informācija
GOS saturs (%)	Nav pieejama informācija
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Tilpummasa	Nav pieejama informācija
daiļņu izmērs	Nav pieejama informācija
daiļņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija

10. iedaļa: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

Informācija par
sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu

Nav.

Jūtība pret statisko izlādi

Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstākļos nekāds.

bīstama polimerizācija Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tādi nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav pieejama informācija.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa oksīdi.



11. iedaļa: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

IEELPOŠANA	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
saskare ar acīm	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Var izraisīt apsārtumu, niezi un sāpes.
Saskare ar ādu	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt kairinājumu. Ilgstoša saskare var izraisīt apsārtumu un iekaisumu. Izraisa vieglu ādas kairinājumu.
NORĪŠANA	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju.

Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Simptomi Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu.

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Akūta toksicitāte

Par akūto toksiskumu nav ziņu

- 99.12491 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) toksiskumu nav ziņu
- 19.421 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto perorālo toksiskumu nav ziņu
- 99.12491 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto dermālo toksiskumu nav ziņu
- 99.12491 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (gāze)
- 99.12491 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (tvaiki)
- 99.12491 procenti maisījuma ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto ieelpas toksiskumu nav ziņu (putekļi/migla)

Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (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)	-

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	VAR IZRAISĪT ĀDAS KAIRINĀJUMU.
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
elpeļu vai ādas sensibilizācija	Nav pieejama informācija.



Cilmes šūnu mutagenitāte	Nav pieejama informācija.
kancerogenitāte	Nav pieejama informācija.
toksisks reproduktīvajai sistēmai	Nav pieejama informācija.
STOT - vienreizēja iedarbība	Nav pieejama informācija.
STOT - atkārtota iedarbība	Nav pieejama informācija.
Aspirācijas bīstamība	Nav pieejama informācija.

12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

ekotoksicitāte Toksisks ūdens organismiem. .

Ķīmiskais nosaukums	Toksisks aļģēm	Toksisks zivīm	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Daphnia magna (ūdensblusa)
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. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Nav pieejama informācija.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.



12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**PBT un vPvB novērtējums** Nav pieejama informācija.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Sodium carbonate	Vielā nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots
Sodium percarbonate	Vielā nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	Vielā nav PBT / vPvB viela

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama informācija.**13. iedaļa: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts** Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.**Piesārņots iepakojums** Nav pieejama informācija.**14. iedaļa: Informācija par transportēšanu****IMDG/IMO**

14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Jūras piesārņotājs	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC KODEKSAM	Nav pieejama informācija

RID

14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

ADR

NETIEK REGLAMENTĒTS



14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav
IATA	
14.1 ANO Nr	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.2 Sūtīšanas nosaukums	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.3 Bīstamības klase	NON REGULATED
14.4 Iepakojuma grupa	NETIEK REGLAMENTĒTS
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Neattiecas
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

15. Iedaļa: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Nacionālie noteikumi

Vācija Eiropas Savienība

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā .

Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums). Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Noturīgi organiski piesārņotāji Neattiecas.

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009 Neattiecas.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejama informācija.

16. Iedaļa: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums



2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H272 - Var pastiprināt degšanu; oksidētājs

H302 - Kaitīgs, ja norij

H315 - Kairina ādu

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Izskaidrojums

SVHC: Vietas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA)	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	Pieļaujamā Īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	-	Piezīme par ādu

Galvenās literatūras atsauces un datu avotiwww.ChemADVISOR.com/**Publicēšanas datums** 26-jūn-2019**Pārskatīšanas datums** 30-okt-2019**Drošības datu lapa atbilst šādām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006.****Atruna**

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas