

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:  
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Išleidimo data 16-Lie-2018

Patikrinimo data 17-Lie-2018

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 2

**1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto kodas 50558 - PBV000505

Produkto pavadinimas F20 Tablet

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Rekomenduojami naudojimo būdai Tik pramoniniam naudojimui.

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją**

Tiekėjo pavadinimas Cafetto

Tiekėjo adresas 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914

Tiekėjo telefono numeris Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122

Tiekėjo el. paštas enquiry@cafetto.com

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės.

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Pagalbos telefono numeris Nėra informacijos

**Pagalbos telefono numeris 45 dalis - (EB)1272/2008**

Europa 112

## 2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Odos ėsdinimas/dirginimas	2 kategorija - (H315)
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	2 kategorija - (H319)

### 2.2. Ženklavimo elementai



Signalinis žodis

Pavojinga

#### Pavojingumo frazės

H315 - Dirgina odą

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

#### Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens

P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

P501 - Turinį/ talpyklą išpilti (išmesti) patvirtintoje atliekų tvarkymo įmonėje

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos

## 3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1 Medžiagos

Netaikytina.

### 3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS-No	Svoris – %	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) 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

TSP anhydrous	-	7601-54-9	10-30%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	Nėra duomenų
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	1-10%	Eye Irrit. 2 (H319)	Nėra duomenų

#### **Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje**

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija  $\geq 0,1\%$  (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

### **4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**

#### **4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

<b>Bendrieji patarimai</b>	Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą. Skubi medicininė pagalba reikalinga.
<b>Įkvėpus</b>	Perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Patekus ant odos</b>	Bent 15 minučių nuplauti muilu ir dideliu kiekiu vandens. Jeigu atsiranda ir nepraeina dirginimas, kreipkitės į gydytoją.
<b>Patekus į akis</b>	Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
<b>Prarijus</b>	NESKATINTI vėmimo. Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. Kvieskite gydytoją.
<b>Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Dėvėkite asmeninius apsauginius drabužius (žr. 8 skirsnį).

#### **4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)**

<b>Simptomai</b>	Deginimo pojūtis.
------------------	-------------------

#### **4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

<b>Pastaba gydytojams</b>	Gydykite simptomus.
---------------------------	---------------------

### **5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**

#### **5.1. Gesinimo priemonės**

<b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>	Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.
<b>Netinkamos gesinimo priemonės</b>	Nėra informacijos.

#### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

##### **Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai**

Terminio skilimo metu gali išsiskirti dirginančios ir toksiškos dujos ir garai.



**Pavojingi Degimo Produktai**

Anglies oksidai.

**5.3. Patarimai gaisrininkams****Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams**

Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

**6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

<b>Asmeninės atsargumo priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Evakuokite personalą į saugias vietas.
<b>Kita informacija</b>	Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje.
<b>Pagalbos teikėjams</b>	Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

<b>Ekologinės atsargumo priemonės</b>	Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.
---------------------------------------	--

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

<b>Sulaikymo būdai</b>	Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.
<b>Valymo būdai</b>	Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

<b>Nuoroda į kitus skirsnius</b>	Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.
----------------------------------	--

**7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

<b>Saugaus naudojimo rekomendacijos</b>	Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
<b>Bendros higienos priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

<b>Laikymo sąlygos</b>	Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo vaikų. Laikyti užrakintą.
------------------------	---



**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikalinga informacija yra pateikta šiame medžiagos saugos duomenų lape.

**8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**
**8.1. Kontrolės parametrai****Poveikio ribos**

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) Nėra informacijos

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC) Nėra informacijos

**8.2. Poveikio kontrolė****Asmeninės apsaugos priemonės**

<b>Akių / veido apsauga</b>	Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.
<b>Rankų apsauga</b>	Mūvėti tinkamas pirštines. Nepralaidžios pirštinės.
<b>Odos ir kūno apsauga</b>	Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Drabužiai ilgomis rankovėmis.

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės Nėra informacijos.

**9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**
**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

<b>Fizikinė būseną</b>	Kietoji medžiaga
<b>Išvaizda</b>	Balta
<b>Kvapą</b>	Būdinga
<b>Spalva</b>	Nėra informacijos
<b>Kvapo ribinė vertė</b>	Netaikytina

<b>Savybė</b>	<b>Vertės</b>	<b>Pastabos Metodas</b>
pH	11.2 at 1%w/w	Nežinoma
<b>Lydimosi / kietėjimo temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Virimo temperatūra / virimo intervalas</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Garavimo greitis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Degumas (kieta medžiaga, dujos)</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Užsidegimo ore riba</b>		Nežinoma
<b>Viršutinė degumo riba</b>	Nėra duomenų	
<b>Apatinė degumo riba</b>	Nėra duomenų	
<b>Garų slėgis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Garų tankis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Santykinė drėgmė</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Tirpumas Vandenyje</b>	Tirpus vandenyje	Nežinoma



Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo	Not applicable	Nežinoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Skaidymosi temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Kinematinė klampa	Nėra duomenų	Nežinoma
Klampa	Nėra duomenų	Nežinoma

## 9.2. Kita informacija

Minkštėjimo temperatūra	Nėra informacijos
Molekulinis Svoris	Nėra informacijos
Lakiųjų organinių junginių kiekis (LOJ) (%)	Nėra informacijos
Garų Tankis	Nėra informacijos
Piltinis tankis	Nėra informacijos
Dalės Dydis	Nėra informacijos
Dalelių Dydžio Pasiskirstymas	Nėra informacijos

## 10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms.

#### Sprogimo Duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui  
Jautrumas statinei iškrovai

Nėra.

Nėra.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

**Pavojingų reakcijų galimybė** Nėra esant normaliam apdorojimui.

**Pavojinga polimerizacija** Pavojinga polimerizacija nevyksta.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nežinoma.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, Stiprios bazės, Stiprūs oksidatoriai.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai.

## 11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį



**Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus****Informacija apie produktą**

<b>Įkvėpus</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.
<b>Patekus į akis</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Smarkiai pažeidžia akis. (remiantis sudedamosiomis dalimis). Labai dirgina akis. Gali nudeginti. Gali negrįžtamai pakenkti akims.
<b>Patekus ant odos</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Gali dirginti. Dirgina odą. (remiantis sudedamosiomis dalimis).
<b>Prarijus</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą, pykinti, galimas vėmimas ir viduriavimas. Kenksminga prarijus. (remiantis sudedamosiomis dalimis).

**Informacija apie toksinį poveikį**

**Simptomai** Raudonis. Deginimas. Gali sukelti akių paraudimą ir ašarojimą.

**Skaitinės toksiškumo priemonės****Ūmus toksiškumas**

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi mg/kg

**Nežinomas ūmus toksiškumas**

- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys)
- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus oralinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys)
- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus dermalinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys)
- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (dujos)
- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (garai)
- 1.7 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (dulkės / dulksna)

**Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys**

Cheminis pavadinimas	LD50 Oral	LD50 Dermal	Įkvėpus LC50
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	
TSP anhydrous	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 300 mg/kg ( Rabbit )	> 2.16 mg/L ( Rat ) 1 h
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg ( Rat )		= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h

**Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis**

<b>Odos ėsdinimas/dirginimas</b>	Klasifikacija, pagrįsta turimais duomenimis apie sudedamąsias dalis. Dirgina odą.
<b>Sunkus akių pažeidimas / dirginimas</b>	Klasifikacija, pagrįsta turimais duomenimis apie sudedamąsias dalis. Dirgina akis.
<b>Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas</b>	Nėra informacijos.
<b>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms</b>	Nėra informacijos.



**Kancerogeniškumas** Nėra informacijos.

**Toksinis Poveikis Reprodukcijai** Nėra informacijos.

**STOT - vienkartinis poveikis** Nėra informacijos.

**STOT - repeated exposure** Nėra informacijos.

**Įkvėpimo pavojus** Nėra informacijos.

## 12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas** Nėra informacijos.

Cheminis pavadinimas	Toksiška Dumbliams	Toksiška Žuvims	Toksiškumas mikroorganizmams	Daphnia Magna (Vandens Blusa)
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. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas ir Skaidomumas** Nėra informacijos.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinis kaupimas** Nėra informacijos.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT ir vPvB vertinimas** Nėra informacijos.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Sodium percarbonate	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
TSP anhydrous	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Sodium carbonate	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas





**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

## 13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

**Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų** Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus.

**Užteršta pakuotė** Nėra informacijos.

## 14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

**IMDG:** Nereglamentuojamas  
**14.1 JT numeris** Nereglamentuojamas  
**14.2 Teisingas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas  
**14.3 Hazard Class (select)** Nereglamentuojamas  
**14.4 Packing Group (select)** Nereglamentuojamas  
**14.5 Jūrų Teršalas** Netaikytina  
**14.6 Specialios nuostatos** Nėra  
**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą** Nėra informacijos

**RID** Nereglamentuojamas  
**14.1 JTO Nr** Nereglamentuojamas  
**14.2 Teisingas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas  
**14.3 Pavojingumo klasė** Nereglamentuojamas  
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas  
**14.5 Pavojinga aplinkai** Netaikytina  
**14.6 Specialios nuostatos** Nėra

**ADR** Nereglamentuojamas  
**14.1 JTO Nr** Nereglamentuojamas  
**14.2 Teisingas krovinio pavadinimas** Nereglamentuojamas  
**14.3 Pavojingumo klasė** Nereglamentuojamas  
**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas  
**14.5 Pavojinga aplinkai** Netaikytina  
**14.6 Specialios nuostatos** Nėra

**IATA:** Nereglamentuojamas  
**14.1 JT numeris** Nereglamentuojamas  
**14.2 Teisingas krovinio** NON REGULATED



**pavadinimas**

<b>14.3 Hazard Class (select)</b>	Nereglamentuojamas
<b>14.4 Packing Group (select)</b>	Nereglamentuojamas
<b>14.5 Pavojinga aplinkai</b>	Netaikytina
<b>14.6 Specialios nuostatos</b>	Nėra

## 15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika .

#### **Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:**

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas). Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas).

#### **Patvarieji organiniai teršalai**

Netaikytina.

#### **Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009**

Netaikytina.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra informacijos.

## 16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

### Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

#### **2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas**

H272 - Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302 - Kenksminga prarijus

H315 - Dirgina odą

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

#### **Paaiškinimas**

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

#### **8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	-	Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant



odos

**Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai**[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

Išleidimo data 16-Lie-2018

Patikrinimo data 17-Lie-2018

**Šis saugos duomenų lapas atitinka reikalavimus: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006.****Atsakomybės atsisakymas**

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojami su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

**Saugos duomenų lapo pabaiga**