

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

Udstedelsesdato 28-feb-2018

Revisionsdato 07-mar-2018

Revisionsnummer 1

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

Produktkode E29996  
Produktnavn Grinder Cleaner

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

Recommended Use For industrial use only.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Leverandørens navn Cafetto  
Leverandørens adresse 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914  
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
--------	-----

## Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### **Forordning (EF) nr. 1272/2008**

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Mærkningselementer

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

### 2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

## Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stoffer

#### 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

<b>Indånding</b>	Flyt til frisk luft.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.
<b>kontakt med øjnene</b>	Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 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.

**Uegnede slukningsmidler** Ingen oplysninger tilgængelige.

### **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** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**Til indsatspersonel** Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Må ikke udledes i miljøet. Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

### **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** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.



**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Opbevaringsbetingelser** Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

**7.3. Særlige anvendelser**

**Risikohåndteringsforanstaltning** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.  
**er (RMM)**

**Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1. Kontrolparametre**

**Eksponeringsgrænser** Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

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

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektconcentration) (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige

**8.2. Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Tæt sluttende beskyttelsesbriller.

**Beskyttelse af huden og kroppen** Brug særligt arbejdstøj.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Punkt 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<b>Tilstandsform</b>	Piller
<b>Udseende</b>	Brun
<b>Lugt</b>	jordagtig
<b>Farve</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Lugtterskel</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

**Egenskab**

pH-værdi  
**Smelte- / frysepunkt**  
**Kogepunkt/kogepunktsinterval**  
**Flammepunkt**  
**Fordampningshastighed**  
**Antændelighed (fast stof, luftart)**

**VÆRDIER**

Ingen tilgængelige data  
Ingen tilgængelige data  
Ingen tilgængelige data  
Ingen tilgængelige data  
Ingen tilgængelige data  
Ingen tilgængelige data

**Bemærkninger Metode**

Ingen kendt  
Ingen kendt  
Ingen kendt  
Ingen kendt  
Ingen kendt  
Ingen kendt



<b>Antændelsesgrænse i luft</b>		Ingen kendt
<b>Øvre antændelsesgrænse</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Nedre antændelsesgrænse</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Damptryk</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Dampmassefylde</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Relativ massefylde</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Vandopløselighed</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Opløselighed</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	Not applicable	Ingen kendt
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
<b>Viskositet</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt

## 9.2. Andre oplysninger

<b>Blødgøringspunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Molekylvægt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Væskemassefylde</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Partikelstørrelse</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Partikelstørrelsesfordeling</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

## Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger

Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet

Ingen.

### 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.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter



Carbonoxider.

## Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

##### Produktinformation

<b>Indånding</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
<b>kontakt med øjnene</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
<b>Kontakt med huden</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
<b>Indtagelse</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

#### Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

#### Numeriske toksicitetsmål

##### Akut toksicitet

##### Ukendt akut toksicitet

- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele med ukendt toksicitet
- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut oral toksicitet
- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut dermal toksicitet
- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (gas)
- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (dampe)
- 100 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut toksicitet ved indånding (støv/tåge)

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

**Hudætsning/-irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Kimcellemutagenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Carcinogenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**reproduktionstoksicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.



enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

## Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

### 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.

### 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/IMO Ikke reguleret



14.1 UN-No.	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ingen oplysninger tilgængelige

<u>RID</u>	Ikke reguleret
14.1 UN-No.	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

<u>ADR</u>	Ikke reguleret
14.1 UN-No.	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

<u>IATA</u>	Ikke reguleret
14.1 UN-No.	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	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.

**Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

**Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	-	Hudbetegnelse

**Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

Udstedelsesdato 28-feb-2018

Revisionsdato 07-mar-2018

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

