

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 E23215 PBV000315

Produktnamn MFC Orange

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Rekommenderat bruk Rengöringsmedel för mjölksystemet

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantörens namn Cafetto

Leverantörens adress 12 Coglein 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

<b>FÖRENTA STATERNA</b>	112
<b>Förenade kungariket</b>	999
<b>Land</b>	<b>Telefonnummer för nödsituationer</b>
Australia	000

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### **Förordning (EG) nr 1272/2008**

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

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Akut toxicitet i vattenmiljön	Kategori 3 - (H402)

### 2.2. Märkningsuppgifter

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



signalord

**VARNING**

#### **faroangivelser**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H315 - Irriterar huden  
H402 - Skadligt för vattenlevande organismer

#### **Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)**

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
P264 - Tvätta huden grundligt efter användning  
P280 - Använd 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  
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål  
P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen

### 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
Alcohols (C12-14) ethoxylated	-	68439-50-9	1-10%	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400)	inga data tillgängliga
Benzyltrimethylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	inga data tillgängliga	inga data tillgängliga

#### 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

<b>INANDNING</b>	Flytta till frisk luft.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
<b>ögonkontakt</b>	Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare.
<b>FÖRTÄRING</b>	Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten.

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

<b>Symptom</b>	Ingen information tillgänglig.
----------------	--------------------------------

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<b>Information till läkare</b>	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

### Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
<b>Stor brand</b>	WARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
<b>Olämpligt släckningsmedel</b>	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** Säkerställ tillräcklig ventilation.

**För räddningspersonal** Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

**Miljöskyddsåtgärder** Får inte släppas ut i miljön. Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

### **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** Säkerställ tillräcklig ventilation.

**Allmänna hygienfaktorer** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

### **7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

**Förvaringsförhållanden** Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

### **7.3. Specifik slutanvändning**

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

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **8.1. Kontrollparametrar**



**Exponeringsgränser** Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ

**Härledd nolleffektnivå (DNEL)** Ingen information tillgänglig

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)** Ingen information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Personlig Skyddsutrustning

**Ögon-/ansiktsskydd** Tätt slutande skyddsglasögon.

**Hud- och Kroppsskydd** Använd lämpliga skyddskläder.

**Begränsning av miljöexponeringen** Ingen information tillgänglig.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Aggregationstillstånd</b>	vätska
<b>utseende</b>	färglös
<b>Lukt</b>	karaktäristisk
<b>färg</b>	Ingen information tillgänglig
<b>luktröskel</b>	Ej tillämpligt

#### Egenskap

pH  
**Smältpunkt / fryspunkt**  
**Kokpunkt / kokpunktsintervall**  
**flampunkt**  
**avdunstningshastighet**  
**brandfarlighet (fast ämne, gas)**  
**Antändningsgräns i luft**  
**Övre brännbarhetsgräns**  
**Undre brännbarhetsgräns**  
**ångtryck**  
**ångdensitet**  
**Relativ Densitet**  
**Vattenlöslighet**  
**löslighet(er)**  
**Fördelningskoefficient:**  
**n-oktanol/vatten**  
**Självantändningstemperatur**  
**nedbrytningstemperatur**  
**Kinematisk viskositet**  
**viskositet**

#### VÄRDEN

11  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 1.065  
 Lösligt i vatten  
 inga data tillgängliga  
 Not Applicable  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga  
 inga data tillgängliga

#### Anmärkningar Metod

Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 Ingen känd  
 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

Ingen.

Känslighet för statisk urladdning

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

Ingen information tillgänglig.

### 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.

##### **ögonkontakt**

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

##### **Hudkontakt**

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.



**FÖRTÄRING**

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

**Information om de toxikologiska effekterna****Symptom** Ingen information tillgänglig.**Numeriska mått på toxicitet****Akut toxicitet****Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet****ATEmix (oral)** 28,743 mg/kg**Okänd akut toxicitet**

13.33348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet

11.94348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet

11.94348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet

13.33348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas)

13.33348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga)

13.33348 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma)

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Benzylidimethyldodecylamm onium chloride	= 400 mg/kg ( Rat )	-	-

**Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering****Frätande/irriterande på huden** Ingen information tillgänglig.**Allvarlig  
ögonskada/ögonirritation** Ingen information tillgänglig.**luftvägs-/hudsensibilisering** Ingen information tillgänglig.**Mutagenitet i könsceller** Ingen information tillgänglig.**cancerogenitet** Ingen information tillgänglig.**reproduktionstoxicitet** Ingen information tillgänglig.**STOT - enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.**STOT - upprepad exponering** Ingen information tillgänglig.**Fara vid Aspiration** Ingen information tillgänglig.**Avsnitt 12: Ekologisk information**

**12.1. Toxicitet****ekotoxicitet**

Kemiskt Namn	Toxicitet för alger	Toxicitet för fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Daphnia magna (vattenloppa)
Benzyltrimethylammonium chloride	-	-	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	-

**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
Alcohols (C12-14) ethoxylated	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**

14.1 UN-nr

14.2 Officiell

transportbenämning

INTE REGLERAD

INTE REGLERAD

INTE REGLERAD





<b>14.3 Faroklass</b>	INTE REGLERAD
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	INTE REGLERAD
<b>14.5 Vattenförorenare</b>	Ej tillämpligt
<b>14.6 Särskilda bestämmelser</b>	Ingen
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-KODEN</b>	Ingen information tillgänglig

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

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

<b>IATA</b>	INTE REGLERAD
<b>14.1 UN-nr</b>	INTE REGLERAD
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Faroklass</b>	INTE REGLERAD
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	INTE REGLERAD
<b>14.5 Miljöfara</b>	Ej tillämpligt
<b>14.6 Särskilda bestämmelser</b>	Ingen

### Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Kemiskt Namn	Franskt RG-nummer	Titel
Benzylidimethyldodecylammonium chloride 139-07-1	RG 66	-

#### 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





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**

