

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Utstedelsesdato 23-Apr-2018

Revisjonsdato 31-Oct-2019

Revisjonsnummer 3

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktkode E23215 PBV000315

Produktnavn MFC Orange

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Rengjøring av melkesystemet

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandørens navn Cafetto

Leverandøradresse 12 Coglin 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-postadresse enquiry@cafetto.com

Flere opplysninger kan fås fra.

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Ingen informasjon tilgjengelig

Nødtelefon §45 - (EF)1272/2008

Europa	112
Australia	000

USA	Brann: 110, Politi: 112, Medisinsk nødhjelp: 113
Storbritannia	999
Land	Nødtelefonnummer
Australia	000

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

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

Hudetsing/hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
Akutt giftighet i vann	Kategori 3 - (H402)

2.2. Merkingselementer

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



signalord

ADVARSEL

faresetninger

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H315 - Irriterer huden
H402 - Skadelig for liv i vann

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn
P264 - Vask huden grundig etter bruk
P280 - Benytt vernebriller/ansiktsskjerm
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp
P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann
P362 + P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig



AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant.

3.2 BLANDINGER

Kjemisk navn	EC-nummer:	CAS Nr	vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH Reg. Nr
Alcohols (C12-14) ethoxylated	-	68439-50-9	1-10%	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400)	ingen data er tilgjengelig
Benzyltrimethylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	ingen data er tilgjengelig	ingen data er tilgjengelig

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING	Flytt til frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
Kontakt med øyne	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
SVELGING	Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------	---------------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

Avsnitt 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.
Stor brann	FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.
Uegnede slukkingsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesifikke farer som kommer fra kjemikaliet

Varmenedbrytning kan føre til utvikling av irriterende og giftige gasser og damper.

Farlige forbrenningsprodukter

Karbonoksider.

5.3. Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for slukking av brann**

Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp til miljøet. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for avgrensning Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelle hygieneprensninger Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser Ved leveransen inneholder dette produktet inneholder ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vernebriller/ansiktsskjerm Tettsittende vernebriller.

Hud- og kroppsvern Bruk egnede verneklær.

Miljømessige eksponeringskontroller Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	væske
utseende	fargeløs
Lukt	karakteristisk
farge	Ingen informasjon tilgjengelig
luktskkel	Ikke relevant

Egenskap

pH
Smelte- / frysepunkt
Kokepunkt/kokepunktintervall
flammpunkt
fordunstningstall
brennbarhet (fast stoff, gass)
Brennbarhetsgrense i luft
Øvre brennbarhetsgrense
Nedre brennbarhetsgrense
damptrykk
damptetthet
Relativ tetthet
Vannløselighet
løselighet
Partisjonskoeffisient:
n-oktanol/vann
Selvantennelsestemperatur
spaltningstemperatur
Kinematisk viskositet
viskositet

VERDIER

11
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 1.065
 Løselig i vann
 ingen data er tilgjengelig
 Not Applicable
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig
 ingen data er tilgjengelig

Bemerkninger Metode

Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent
 Ingen kjent

9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	Ingen informasjon tilgjengelig
molekylær vekt	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC-innhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig
Væsketetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Romdensitet	Ingen informasjon tilgjengelig
partikkelstørrelse	Ingen informasjon tilgjengelig
partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

ingen data er tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt

Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

farlig polymerisasjon Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjent.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

INNÅNDING

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Kontakt med øyne

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Hudkontakt

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

SVELGING

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.



Informasjon om toksikologiske effekter**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.**Numeriske mål for toksisitet****Akutt toksisitet****Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet****ATEmix (oral)** 28,743 mg/kg**Ukjent akutt giftighet**

- 13.33348 % prosent av stoffblandingen består av en eller flere bestanddeler med ukjent giftighet
- 11.94348 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet gjennom munnen
- 11.94348 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved hudkontakt
- 13.33348 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (gass)
- 13.33348 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (damp)
- 13.33348 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (støv/tåke)

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Benzylidimethyldodecylamm onium chloride	= 400 mg/kg (Rat)	-	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**Hudetsing/hudirritasjon** Ingen informasjon tilgjengelig.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Ingen informasjon tilgjengelig.**luftveis- eller hudallergier** Ingen informasjon tilgjengelig.**Mutagent for kinceller** Ingen informasjon tilgjengelig.**kreftfremkallende** Ingen informasjon tilgjengelig.**reproduksjonstoksicitet** Ingen informasjon tilgjengelig.**STOT - enkel eksponering** Ingen informasjon tilgjengelig.**STOT - gjentatt eksponering** Ingen informasjon tilgjengelig.**Fare for aspirering** Ingen informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

økotoksisitet

Kjemisk navn	Toksisk for alger	Toksisk for fisk	Toksisk for mikroorganismer	Daphnia magna (vannloppe)
Benzylidimethyldodecyl ammonium chloride	-	-	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	-

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Alcohols (C12-14) ethoxylated	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke

12.6. Andre skadevirkninger

Andre uønskede virkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

IMDG/IMO

14.1 UN-nummer	IKKE REGULERT
14.2 Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Havforurensende	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen



14.7 Transport i bulk, i samsvar Ingen informasjon tilgjengelig med vedlegg II i MARPOL og IBC-KODEN

RID	IKKE REGULERT
14.1 UN-nummer	IKKE REGULERT
14.2 Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

ADR	IKKE REGULERT
14.1 UN-nummer	IKKE REGULERT
14.2 Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

IATA	IKKE REGULERT
14.1 UN-nummer	IKKE REGULERT
14.2 Varenavn ved transport	NON REGULATED
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

Avsnitt 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Kjemisk navn	Fransk RG-nummer	Tittel
Benzylidimethyldodecylammonium chloride 139-07-1	RG 66	-

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen .

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV). Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant.



Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

Avsnitt 16: Andre opplysninger**Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet****Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3**

H315 - Irriterer huden

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H400 - Meget giftig for liv i vann

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)

Øvre grense

Maksimalgrenseverdi

STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

-

Hudadvarel

Viktigste litteraturreferanser og datakilderwww.ChemADVISOR.com/

Utstedelsesdato 23-Apr-2018

Revisjonsdato 31-Oct-2019

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i: Forskrift (EU) nr. 1907/2006.

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet

