



SAFETY DATA SHEET

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami:
Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008

Datum izdaje 11. 2. 2026

Datum dopolnjene izdaje 11. 2. 2026

Številka spremembe 1

Oddelek 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Oznaka proizvoda 31564
Ime izdelka MFC Ultra
Enolični identifikator formule (UFI) KY7A-P1W9-G00R-VYS3

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Milk system cleaner

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelja Cafetto
Naslov Dobavitelja 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
37-38 Long Acre, WC2E 9JT, London, U.K.
Telefonska številka dobavitelja Australia: +61 8 8245 6901
EU: +31 70 353 8142
UK: +44 20 7193 7370
E-pošta dobavitelja enquiry@cafetto.com

Za dodatne informacije se obrnite na.

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili Podatkov ni na voljo

Telefon za klic v sili §45 - (EC)1272/2008

| | |
|------------------|-----|
| Evropa | 112 |
| Avstralija | 000 |
| ZDRUŽENE DRŽAVE | 112 |
| Velika Britanija | 999 |

Oddelek 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredba (ES) št. 1272/2008

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Razjedanje/draženje kože | Kategorija 1 - (H314) |
| Huda poškodba oči/draženje oči | Kategorija 1 - (H318) |

2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda

Nevarno

Izjave o nevarnosti

H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči
 H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju
 H290 - Lahko je jedko za kovine

varnostne izjave - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda
 P102 - Hraniti zunaj dosega otrok
 P260 - Ne vdihavati prahu ali meglic
 P264 - Po uporabi temeljito umiti roke
 P280 - Nositi zaščitne rokavice in zaščito za oči / obraz
 P270 - Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka
 P234 - Hraniti samo v originalni embalaži
 P305 + P351 + P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem
 P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika
 P301 + P330 + P331 - PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja
 P303 + P361 + P353 - PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/prho
 P363 - Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo
 P304 + P340 - PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje
 P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika
 P390 - Odpraviti razlivanje, da se prepreči materialna škoda
 P405 - Hraniti zaklenjeno
 P406 - Hraniti v vsebniku iz aluminija, ki je odporen proti koroziji in ki ima odporno notranjo oblogo
 P501 - Odstraniti vsebino / posode, v skladu z lokalnimi uredbami

Dodatni podatki

Za ta izdelek, če se ga nudi za splošno rabo, so obvezna tipna opozorila
 Ta izdelek zahteva za otroke varna pritrdila, če se ga nudi za splošno rabo

2.3 Druge nevarnosti

Podatkov ni na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

| Ime kemikalije | ES št | Št. CAS | Masni % | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] | Registracijska številka REACH |
|---|-----------|------------|---------|--|-------------------------------|
| Potassium Hydroxide | - | 1310-58-3 | 10-30% | Met. Corr. 1 (H290) Corr. 1A (H314) Dam. 1 (H318) Tox (Oral) 4. | Ni dostopnih podatkov |
| Sodium metasilicate, pentahydrate | 600-279-4 | 10213-79-3 | 1-10% | Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335) | Ni dostopnih podatkov |
| D-glucopyranose, oligomeric, C8-10-alkyl glycosides | - | 68515-73-1 | 1-10% | Eye Dam. 1 (H318) | Ni dostopnih podatkov |

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujujočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

| | |
|--------------------|---|
| VDIHAVANJE | Ponesrečenca prenesti na svež zrak. |
| Stik s kožo | Umiti kožo z milom in vodo. Če pride do razdraženosti kože ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika. |
| Stik z očmi | Spirati najmanj 15 minut z obilo vode, pri tem dvigati zgornjo oziroma spodnjo veko. Obrniti se na zdravnika. |
| Zaužitje | Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode. |

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Podatkov ni na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike Zdraviti simptomatiko.

Oddelek 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

Velik Požar POZOR: uporaba vodnega curka pri gašenju lahko da nima učinka.

Neustrezna sredstva za gašenje Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Konkretne nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija

Toplotni razpad ima lahko za posledico strupene pline in pare.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce

Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Oddelek 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni previdnostni ukrepi Zagotovite primerno prezračevanje.

Za reševalce Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Se ne sme izpuščati v okolje. Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Pobрати mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasvet za varno rokovanje Zagotovite primerno prezračevanje.

Splošni higienski oziri Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji skladiščenja Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods) Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenosti Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) Podatkov ni na voljo

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC) Podatkov ni na voljo

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema

| | |
|-------------------------------|--|
| Zaščita oči/obraza | Tesno sedeča zaščitna očala. |
| Zaščita kože in telesa | Nositi primerno zaščitno obleko. |
| Zaščita dihal | Pod običajnimi pogoji uporabe zaščitna oprema običajno ni potrebna. Če pride do prekoračitev mejnih vrednosti ali če je čutiti razdraženje, je lahko da potrebno zračenje in evakuacija. |

Kontrole izpostavljenosti okolja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Agregatno stanje | Tekočina |
| Videz | Bistro |
| Vonj | Podatkov ni na voljo |
| Barva | Rjavo Temno jantarjeve barve |
| Prag za vonj | Podatkov ni na voljo |

| <u>Lastnost</u> | <u>Vrednosti</u> | <u>Opombe</u> | <u>Metoda</u> |
|---|-----------------------|---------------|---------------|
| pH | 14 (neat) | Ni znano | |
| Tališče / ledišče | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Točka vrelišča / območje vrelišča | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Plamenišče | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Hitrost izparevanja | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Vnetljivost (trdna snov, plin) | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Meje vnetljivosti v zraku | | Ni znano | |
| Zgornja meja vnetljivosti | Ni dostopnih podatkov | | |
| Spodnja meja vnetljivosti | Ni dostopnih podatkov | | |
| Parni tlak | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Parna gostota | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Relativna gostota | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Topnost v vodi | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Topnost(i) | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |
| Temperatura samovžiga | Ni dostopnih podatkov | Ni znano | |

| | | |
|-------------------------------|-----------------------|----------|
| Temperatura razpada | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Kinematična viskoznost | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Dinamična viskoznost | Ni dostopnih podatkov | Ni znano |
| Eksplozivne lastnosti | Ni dostopnih podatkov | |
| oksidacijske lastnosti | Ni dostopnih podatkov | |

9.2 Drugi podatki

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Točka mehčanja | Podatkov ni na voljo |
| Molekularna teža | Podatkov ni na voljo |
| Vsebnost HOS (%) | Podatkov ni na voljo |
| Gostota tekočine | Podatkov ni na voljo |
| Specifična masa | Podatkov ni na voljo |
| Velikost delcev | Podatkov ni na voljo |
| Porazdelitev velikosti delcev | Podatkov ni na voljo |

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Opombe Ni dostopnih podatkov.

10.2 Kemijska stabilnost

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni znano.

Podatki o eksploziji

Občutljivost za Mehanski Pretres

Noben.

Občutljivost za Statično Razelektritev

Noben.

10.5 Nezdružljivi materiali

Podatkov ni na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pod običajnimi razmerami ne.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti

podatek o izdelku

VDIHAVANJE

Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

- Stik z očmi** Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.
- Stik s kožo** Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.
- Zaužitje** Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Simptomi Podatkov ni na voljo.

Numerična merila toksičnosti

Akutna toksičnost

Neznana akutna strupenost

| Ime kemikalije | Oralna SD50 | SD50 kožno | LC50 za vdihavanje |
|-----------------------------------|---------------------|------------|--------------------|
| Sodium metasilicate, pentahydrate | = 847 mg/kg (Rat) | - | - |

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Razjedanje/draženje kože Podatkov ni na voljo.

Huda poškodba oči/draženje oči Podatkov ni na voljo.

Senzitizacija dihal ali kože Podatkov ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice Podatkov ni na voljo.

Rakotvornost Podatkov ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje Podatkov ni na voljo.

STOT - enkratna izpostavljenost Podatkov ni na voljo.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost: Podatkov ni na voljo.

Nevarnost vdih Podatkov ni na voljo.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo

11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost Podatkov ni na voljo.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oorganizmih Podatkov ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB Podatkov ni na voljo.

| Ime kemikalije | Ocena PBT in vPvB |
|-----------------------------------|-------------------|
| Sodium metasilicate, pentahydrate | Snov ni PBT/vPvB |

12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.

Kontaminirana embalaža Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

IMDG/IMO

14.1 UN številka ali ID številka Se ne uporablja

| | | |
|-------------|---|---|
| 14.2 | Pravilno odpremno ime ZN | UN 3266 |
| 14.3 | Razredi nevarnosti | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) |
| 14.4 | Skupina embalaže | 8 |
| 14.5 | Onesnaževalec morja | II |
| 14.6 | Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Not applicable |
| 14.7 | Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Podatkov ni na voljo |

RID

| | | |
|-------------|--|---|
| 14.1 | UN številka ali ID številka | UN 3266 |
| 14.2 | Pravilno odpremno ime ZN | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) |
| 14.3 | Razredi nevarnosti | 8 |
| 14.4 | Skupina embalaže | II |
| 14.5 | Nevarnosti za okolje | Not applicable |
| 14.6 | Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Hazchem 2X |

ADR

| | | |
|-------------|--|---|
| 14.1 | UN številka ali ID številka | UN 3266 |
| 14.2 | Pravilno odpremno ime ZN | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) |
| 14.3 | Razredi nevarnosti | 8 |
| 14.4 | Skupina Embalaže | II |
| 14.5 | Nevarnosti za okolje | Not applicable |
| 14.6 | Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Hazchem 2X |

IATA

| | | |
|-------------|--|---|
| 14.1 | UN številka ali ID številka | UN 3266 |
| 14.2 | Pravilno odpremno ime ZN | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) |
| 14.3 | Razredi nevarnosti | 8 |
| 14.4 | Skupina embalaže | II |
| 14.5 | Nevarnosti za okolje | Not applicable |
| 14.6 | Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Hazchem 2X |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Razred nevarnosti za vode (WGK) Nevarno za vode/Razred 1

Evropska unija

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu .

Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV). Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII).

Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja.

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Podatkov ni na voljo.

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 New Zealand HSNO Approval Number: HSR002530 Cleaning Products (Subsidiary) Hazard Group Standard 2020.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

Legenda

| | |
|---------|---|
| SVHC | Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost |
| LC50 | Letalna koncentracija za 50% testne populacije |
| SD50 | Smrtonosni odmerek za 50% testne populacije (srednja vrednost smrtnega odmerka) |
| PBT | Obstojna, bioakumulativna in strupena snov |
| vPvB | Zelo obstojen in zelo bioakumulativen |
| STEL | Meja za kratkotrajno izpostavljenost |
| STOT RE | Toksičnost za specifični ciljni organ (ponavljajoča se izpostavljenost) |
| STOT SE | Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost) |
| TWA | Time-Weighted Average (Časovno uteženo povprečje) |

Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

| | | | |
|------------------|---------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (časovno uteženo povprečje) | STEL | KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti) |
| zgornja vrednost | Maksimalna mejna vrednost | - | Oznaka za kožo |

Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista

Agencija za registracija strupenih snovi in bolezni (ATSDR)
 Agencija za zaščito okolja ZDA Baza podatkov ChemView
 Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)
 EPA (Agencija za Zaščito Okolja)
 Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))
 Agencija za zaščito okolja ZDA Zvezni zakon za insekticide, fungicide in rodenticide

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah
Revija za raziskave hrane (Food Research Journal)
Zbirka podatkov po nevarnih snoveh
Mednarodna baza poenoteni informacij o kemikalijah (IUCLID)
Japonska Klasifikacija GHS
Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)
ChemID Plus Narodne medicinske biblioteke (NLM CIP)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Nacionalni toksikološki program (NTP)
Novozelandska razvrstitev in podatkovna zbirka kemikalij (CCID)
Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti
Agencija za zaščito okolja ZDA Kemikalije, proizvedene v velikih količinah
Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji
RTECS (Register toksičnih učinkov kemikalij - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)
Svetovna zdravstvena organizacija

Datum izdaje 11. 2. 2026

Datum dopolnjene izdaje 11. 2. 2026

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006.

Demanti

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista

Enolični identifikator formule (UFI)

KY7A-P1W9-G00R-VYS3