

Strana 1 z 5

Datum vydání: 28. března 2018

1. IDENTIFIKACE MATERIÁLU A DODAVATELE

Název produktu	Evo
Kód produktu	50534
Použití produktu	BFA, NSF a OMRI Registrovaný čistič kávovarů pro použití v organických systémech
Název společnosti	Cafetto
Adresa	12 Coglein Street, Brompton SA 5007, Austrálie Parkstraat 83, 2514JG Den Haag, Nizozemsko 160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapur 068914
Telefon	Austrálie 1300 364 440 Nový Zéland 0800 772 227 USA 206 462 5212 EU +44 20 7193 7370 Singapur 800 616 3122 mezinárodní +61 8 8245 6901
Fax	Austrálie 1300 737 538 Nový Zéland 0800 440 182 mezinárodní +61 8340 2485
Číslo tísňového volání	224 91 92 93; 224 91 54 02 Nový Zéland 0800 764 766

2. IDENTIFIKACE RIZIK

GHS klasifikace	Podráždění očí 2
Klasifikace podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)	Podráždění pokožky 2 Toxicita pro specifické cílové orgány 3
Signální slovo	VAROVÁNÍ
Standardní věty o nebezpečnosti	Způsobuje vážné podráždění očí, H319 Způsobuje podráždění pokožky, H315 Může způsobit podráždění dýchacích cest, H335
Pokyny pro bezpečné zacházení	Používejte ochranu očí. P280 Po použití produktu si pečlivě umyjte ruce. P264 Vyvarujte se dýchání prachu. P261 Používejte pouze v dobře odvětrávaných prostorech. P271 Skladujte uzamčené. P405 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně proplachujte vodou. Pokud máte kontaktní čočky a jdou lehce vyndat, vyjměte je. Pokračujte v proplachování. Pokud podráždění oka přetrvává: Vyhledejte lékařskou radu/pomoc. P305+P351+P338+P337+P313 PŘI KONTAKTU S POKOŽKOU: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody. Pokud se objeví podráždění pokožky: Vyhledejte lékařskou radu/pomoc. Sundejte kontaminovaný oděv a před dalším použitím ho vyperte. P302+P352+P332+P313+P362 PŘI VDECHNUTÍ: Odvedte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ho v klidu v poloze pohodlné pro dýchání. Pokud se necítíte dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře. P304+P340+P312

Strana 2 z 5

Název produktu: Evo

Piktogramy



3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Nebezpečné složky:				
číslo CAS	číslo ES	Název	Klasifikace podle nařízení ES 1272/2008	Podíl
584-08-7	209-529-3	uhličitan draselný	podráždění očí 2, H319 podráždění kůže 2, H315 STOT 3, H335	30-60 %
497-19-8	207-838-8	Uhličitan sodný	podráždění očí 2, H319	10-30 %
15630-89-4	239-707-6	Peruhličitan sodný	poškození očí 1, H318 akutní toxicita 4, H302 Oxidující pevná látka 3, H272	10-25 %

4. PRVNÍ POMOC

Požítí	Při požití NEvyvolávejte zvracení. Ústa okamžitě vypláchněte vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
Oči	Při zasažení očí držte oční víčka od sebe a nepřetržitě oko vyplachujte tekoucí vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
Pokožka	Při kontaktu s pokožkou kůži opláchněte vodou.
Vdechnutí	Jděte na čerstvý vzduch. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
Zařízení první pomoci	V blízkosti pracovní plochy by mělo být k dispozici zařízení pro výplach očí a pro celkové mytí.
Pokyny pro lékaře	Postupujte podle příznaků. Pro radu kontaktujte Toxikologické informační středisko. (Tel.: 224 91 92 93; 224 91 54 02)

5. POŽÁRNÍ OPATŘENÍ

Hasicí média	Použijte vhodné hasicí médium, které vyhovuje okolí.
Nebezpečí vyplývající ze spalování	Látka nehoří.
Bezpečnostní opatření pro hasiče	Noste chemický oblek.
Hazchem	Není požadováno.

Název produktu: Evo**6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

Nouzové postupy	Nepovolané osoby udržujte v dostatečné vzdálenosti. Nedotýkejte se ani neprocházejte rozsypaným materiálem.
Úklid	Nekontaminovaný materiál vraťte zpět do nádob na použití. Odpadní materiál vhodte do samostatných nádob a zlikvidujte je prostřednictvím autorizované společnosti pro nakládání s odpady. Menší zbytky materiálu, které ulpěly na povrchu, omyjte vodou.

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Manipulace	S materiálem zacházejte opatrně, abyste zabránili tvorbě prachu. Po použití produktu si umyjte ruce.
Skladování	Skladujte na chladném, suchém, dobře větraném místě mimo přímé sluneční světlo. Skladujte v originálních nádobách s uzavřeným víkem.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Kontrolní parametry	Pro tento produkt nejsou uvedeny.
Technická opatření	Zajistěte dostatečnou ventilaci.
Osobní ochranné prostředky	Při manipulaci s velkým množstvím materiálu použijte rukavice a ochranné brýle.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled	Bílý prášek
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný
pH	10,9 (1% roztok)
Bod vzplanutí	Není hořlavý
Bod tání	Není k dispozici
Bod varu	Není k dispozici
Relativní hustota	Není k dispozici

10. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita	Za normálních podmínek stabilní.
Nebezpečná polymerace	Nenastane.
Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat	Vlhkost. Zajistěte, aby byl prášek skladován v utěsněných nádobách.
Nekompatibilní materiály	Nemíchejte s kyselinami

Název produktu: Evo

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Požítí	Při požití může být škodlivý. Požití může způsobit nevolnost, podráždění břicha a nadýmání, bolesti, podráždění úst a krku.
Oči	Tento produkt dráždí oči a způsobuje pálení, bolesti a zarudnutí.
Pokožka	Při dlouhodobém používání nebo na citlivé pokožce může způsobit vysušení a zarudnutí.
Vdechnutí	Při vdechnutí dráždí dýchací cesty.
Chronické účinky	Při delším či opakovaném kontaktu může způsobit vysušení pokožky.
Toxikologické údaje	Vypočítaný odhad akutní toxicity LD50: 2164 mg/kg

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Ekotoxicita	Všechny povrchově aktivní látky jsou klasifikovány jako snadno biologicky rozložitelné a jsou v souladu s nařízením ES 648/2004. Toxicita pro vodní prostředí (pstruh duhový) 96 h LC50: 68 mg/l, dočasně pro uhlíčitan sodný. Zabraňte kontaminaci vodních cest.
--------------------	---

13. ZPŮSOBY LIKVIDACE

Obraťte se na úřad pro nakládání s odpady. Látku zlikvidujte prostřednictvím autorizované společnosti pro nakládání s odpady. Zajistěte soulad se všemi platnými předpisy.

Produkt není považován za nebezpečný a lze ho vypustit do kanalizace. Nedovolte, aby se produkt dostal do systému dešťové vody.

14. PŘEPRAVNÍ INFORMACE

UN číslo	Nepřiděleno
Správný přepravní název	Nepřiděleno
Kód HAZCHEM	Nepřiděleno
Třída	Nepřiděleno
Skupina balení	Nepřiděleno

Název produktu: Evo

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Klasifikace	Klasifikace jedů (dle australské národní klasifikace): stupeň 5 (Schedule 5) podle Poisons Standard October 2017 Nařízení ES 648/2004 o detergitech: Kyslíkové bělidlo 15-30 %, aniontové povrchově aktivní látky <5 %, neiontové povrchově aktivní látky <5 %. Nebezpečné podle kritérií Globálně harmonizovaného systému klasifikace a označování chemikálií (GHS)
--------------------	--

16. DALŠÍ INFORMACE

Kontaktní místo	Cafetto. Tel.: +61 8245 6901 24hodinová lékařská pohotovost 13 11 26 (Austrálie) 0800 764 766 (Nový Zéland) 1800 222 1222 (USA)
Datum přípravy Vydání	31. října 2017 2