

Ez a biztonsági adatlap a következő előírásokkal összhangban készült:
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Kiadás dátuma: 23-ápr.-2018

Felülvizsgálat dátuma 01-nov.-2019

Átdolgozás száma 3

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Termékkód E29840 PBV000498

A termék neve M35

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás Kávé / Espresso gép / equipment tisztító

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító neve Cafetto

Beszállító címe 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

Szállító telefonszáma Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122

Szállító e-mail címe enquiry@cafetto.com

További információkért forduljon.

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon Nem áll rendelkezésre információ

Sürgősségi telefon 1272/2008/EK - 45. cikk

| | |
|------------|-----|
| Európa | 112 |
| Ausztrália | 000 |

| | |
|--------------------|-----|
| EGYESÜLT ÁLLAMOK | 112 |
| Egyesült Királyság | 999 |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 (EK) szabályzat

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Bőrrmarás/bőrirritáció | 2. kategória - (H315) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 2. kategória - (H319) |

2.2. Címkézési elemek



jelzőszó

FIGYELEM

veszélyre utaló mondatok

H315 – Bőrirritáló hatású

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P101 – Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

P264 – A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

P280 – Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező

P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P337 + P313 – Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

P302 + P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2 KEVERÉKEK

| Kémiai név | EK-szám | CAS sz | tömeg% | Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] | REACH Reg. sz |
|------------|---------|--------|--------|-----------------------------------|---------------|
|------------|---------|--------|--------|-----------------------------------|---------------|



| | | | | szabályzat szerint | |
|-----------------------|---|------------|--------|---|----------------------------|
| TSP anhydrous | - | 7601-54-9 | 10-30% | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | nem áll rendelkezésre adat |
| Sodium Lauryl Sulfate | - | 73296-89-6 | 1-10% | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | nem áll rendelkezésre adat |

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk]

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|---|--|
| Általános ajánlás | Azonnal forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak. |
| ASPIRÁCIÓ | Vigye friss levegőre. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| Bőrrel való érintkezés | Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel legalább 15 percig. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz. |
| szembe kerülés | Azonnal orvosi ellátást kell kérni. Azonnal öblítse bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Tartsa a szemet nagyra nyitva az öblítés közben. Tilos az érintett terület dörzsölése. |
| LENYELÉS | Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon száján át. TILOS hánytatni. Hívjon orvost. |
| Személyi védőfelszerelés az elsősegély-nyújtók számára | Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Viseljen egyéni védőruházatot (lásd 8. szakasz). |

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek Égető érzés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. szakasz: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Alkalmazza a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket.

Nagy tűz FIGYELEM: A tűz oltása közben, vízpermet használata hatástalan lehet.



Alkalmatlan oltóanyagok Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek

A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak

A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lásd a 7. és 8. szakaszokban részletezett védőintézkedéseket.

Vészhelyzeti beavatkozóknak

Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

Feltisztítási módszerek

Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok

A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a gőz vagy pára belélegzését. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell



használni.

Általános higiéniai szempontok Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen. Elzárva tárolandó. Gyermek kezébe nem kerülhet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kockázatkezelési módszerek (RMM) Jelen biztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés

| | |
|---------------------------|---|
| Szem és arcvédelem | Szoros záró védőszemüveg. |
| Kézvédelem | Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Tömören záró kesztyűt. |
| Bőr és testvédelem | Megfelelő védőruházatot kell viselni. hosszú ujjú ruházat. |

Környezeti expozíció-ellenőrzések Nem áll rendelkezésre információ.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Halmazállapot | szilárd |
| külső jellemzők | fehér |
| Szag | jellemző |
| szín | Nem áll rendelkezésre információ |
| szag küszöbérték | Nem alkalmazható |

| <u>Tulajdonság</u> | <u>ÉRTÉKEK</u> | <u>Megjegyzések</u> <u>Módszer</u> |
|--------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| pH | 10 | Nincs ismert |
| Olvadáspont / fagyáspont | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |



| | | |
|---|----------------------------|--------------|
| Forráspont / forrásponttartomány | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| lobbanáspont | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| párolgási sebesség | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| tűzveszélyesség (szilárd, gázalmazállapot) | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Gyúlékonysági határ levegőben | | Nincs ismert |
| Felső gyulladási határ | nem áll rendelkezésre adat | |
| Alsó gyulladási határ | nem áll rendelkezésre adat | |
| gőznyomás | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| gőzsűrűség | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Relatív sűrűség | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Vízoldhatóság | Vízben oldható | |
| oldékonyság(ok) | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | Not Applicable | |
| Öngyulladási hőmérséklet | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| bomlási hőmérséklet | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Kinematikai viszkozitás | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| viszkozitás | nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| lágypont | Nem áll rendelkezésre információ |
| molekulasúly | Nem áll rendelkezésre információ |
| VOC-tartalom (%) | Nem áll rendelkezésre információ |
| Folyadéksűrűség | Nem áll rendelkezésre információ |
| Térfogatsűrűség | Nem áll rendelkezésre információ |
| részecskeméret | Nem áll rendelkezésre információ |
| részecskeméret-eloszlás | Nem áll rendelkezésre információ |

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

nem áll rendelkezésre adat.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

| | |
|----------------------------------|--------|
| Érzékenység mechanikai behatásra | Nincs. |
| Érzékenység sztatikus kisülésre | Nincs. |

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

veszélyes polimerizáció Veszélyes polimerizáció nem következik be.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, Erős bázisok, Erős oxidálószer.



10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szénoxidok.

11. szakasz: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****A valószínű expozíciós útvonalra vonatkozó információ****Terméktájékoztató**

| | |
|-------------------------------|--|
| ASPIRÁCIÓ | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A légutak irritációját okozhatja. |
| szembe kerülés | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. (az összetevők alapján). Erősen irritálja a szemeket. Égéseket okozhat. |
| Bőrrel való érintkezés | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. BŐRIRRITÁLÓ HATÁSÚ. (az összetevők alapján). |
| LENYELÉS | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. |

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Tünetek Pír. Égetés. **VAKSÁGOT OKOZHAT.** A szemek vörösségét és könnyezését okozhatja.

Toxicitás számszerűsítése**Akut toxicitás****A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt**

ATEmix (orális) 5,331.00 mg/kg

Ismeretlen akut toxicitás

- A keverék 41 százalékban ismeretlen toxicitású összetevő(ke)t tartalmaz
- A keverék 41 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz
- A keverék 41 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz
- A keverék 41 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gáz)
- A keverék 41 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gőz)
- A keverék 41 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd)

Tájékoztató az összetevőkről

| Kémiai név | Orális LD50 | Dermális LD50 | Belégzés LC50 |
|-----------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| TSP anhydrous | > 2000 mg/kg (Rat) | > 300 mg/kg (Rabbit) | > 2.16 mg/L (Rat) 1 h |
| Sodium Lauryl Sulfate | = 1783 mg/kg (Rat) | - | - |

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

| | |
|--|---|
| Bőrmarás/bőrirritáció | Besorolás az összetevőre rendelkezésre álló adatok alapján. Bőrizgató hatású. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Besorolás az összetevőre rendelkezésre álló adatok alapján. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Nem áll rendelkezésre információ. |
| Csírasejt-mutagenitás | Nem áll rendelkezésre információ. |
| rákkeltő hatás | Nem áll rendelkezésre információ. |
| reprodukciós toxicitás | Nem áll rendelkezésre információ. |
| STOT - egyetlen expozíció | Légúti irritációt okozhat. |
| STOT - ismétlődő expozíció | Nem áll rendelkezésre információ. |
| Aspirációs veszély | Nem áll rendelkezésre információ. |

12. szakasz: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

ökotoxicitás

| Kémiai név | Toxicitás algák esetében | Toxicitás halak esetében | Toxicitás mikroorganizmusokra | Daphnia magna (vízibolha) |
|-----------------------|--|--|-------------------------------|---------------------------|
| Sodium Lauryl Sulfate | 96h EC50: = 42 mg/L (Desmodesmus subspicatus) | 48h LC50: = 4.1 mg/L (Leuciscus idus) | - | 24h EC50: = 21.2 mg/L |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás Nem áll rendelkezésre információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés Nem áll rendelkezésre információ.



| Kémiai név | PBT- és vPvB-értékelés |
|-----------------------|---|
| TSP anhydrous | Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó |
| Sodium Lauryl Sulfate | Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag |

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.

Szennyezett csomagolás Nem áll rendelkezésre információ.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

IMDG/IMO NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.1 ENSZ sz NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Veszélyességi osztály NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Tengeri szennyező Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések Nincs
14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC KÓDEX szerinti ömlesztett szállítás Nem áll rendelkezésre információ

RID NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.1 ENSZ sz NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Veszélyességi osztály NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Környezeti veszély Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések Nincs

ADR NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.1 ENSZ sz NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés NINCSEN SZABÁLYOZVA



| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| 14.3 Veszélyességi osztály | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.4 Csomagolási csoport | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.5 Környezeti veszély | Nem alkalmazható |
| 14.6 Különleges rendelkezések | Nincs |

| | |
|---|---------------------|
| IATA | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.1 ENSZ sz | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés | NON REGULATED |
| 14.3 Veszélyességi osztály | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.4 Csomagolási csoport | NINCSEN SZABÁLYOZVA |
| 14.5 Környezeti veszély | Nem alkalmazható |
| 14.6 Különleges rendelkezések | Nincs |

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Európai Unió

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet .

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet). Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet).

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható.

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ.

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

16. szakasz: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása



A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H315 – Bőrirritáló hatású

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

H335 – Légúti irritációt okozhat

Jelmagyarázat

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

| TWA (idősúlyozott átlag) | TWA (idősúlyozott átlag) | STEL | STEL (Rövid távú expozíciós határ) |
|--------------------------------|--------------------------|------|------------------------------------|
| Plafon | Maximális határérték | - | Bőr megjelölés |

Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrásokwww.ChemADVISOR.com/

Kiadás dátuma: 23-ápr.-2018

Felülvizsgálat dátuma 01-nov.-2019

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek: 1907/2006 (EK) szabályzat.

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége

