

BIZTONSÁGI ADATLAP

készült a 1907/2006/EK, 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendelet szerint

1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: FINE MULTI CLEANER MARSEILLE SOAP

1.2. Azonosított felhasználás: általános tisztítószer

1.3. A gyártó, a forgalmazó és a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Well Done St. Moritz Kft.

H-2900 Komárom, Mártírok út 92.

Telefon: +36 34 340 312, Fax: + 36 34 540 129

Honlap: www.welldone.eu

1.4. A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: welldone@welldone.eu

1.5. Sürgősségi telefon: Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
06 (1) 476-6464; éjjel-nappal hívható száma: 06 (80) 20 11 99

2. szakasz: A veszélyek meghatározása

2.1. Az keverék osztályozása: a gyártó, a vonatkozó uniós szabályozások, a 1272/2008/EK (CLP¹) rendelet és módosításai szerint **a termék nem veszélyes keverék.**

Osztályozása – veszélyességi osztály/kategória: nem szükséges.

2.2. Címkézési elemek: piktogram: nincs. Figyelmeztetés: nincs

A keverék veszélyeire/kockázataira figyelmeztető H-mondat: nem szükséges.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondat: nem szükséges

Speciális mondat: EUH210 Kérésére biztonsági adatlap kapható.

Összetevők a 648/2004/EK szerint: <5% anionos felületaktív anyag. Illatanyagot (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL) tartalmaz.

Tartósítószer (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE) tartalmaz.

2.3. Egyéb információ, veszélyek: előírás és rendeltetésszerű használata, tárolása, ártalmatlanítása esetén a rendelkezésre álló információk alapján egészségkárosodással, környezeti veszéllyel illetve, fizikai-kémiai veszéllyel nem kell számolni.

3. szakasz: Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. A keverék leírása, kémiai jelleg: keverék, gyengén lúgos vizes oldat.

Veszély komponens	Koncentráció	veszélyjel, R-mondat kód, H-mondat
nátrium-alkil(C ₁₂₋₁₄)-éter-szulfát* CAS-szám: 68891-38-3 EU-szám: 500-234-8 REACH Reg.: 01-2119488639-16	< 2,5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1; H318

* egyéb név: alkoholok, C₁₂₋₁₄, etoxilált, szulfát; (<2,5 EO), UVBC anyag, uniós osztályozása nincs, besorolása gyártói. Egyes gyártói notifikációk szerint, speciális koncentrációhatárok kerültek megállapításra: az osztályozás Eye Irrit. 2: ha a c (koncentráció): 5% < c < 10%, illetve Eye Dam. 1, ha a koncentráció: > 10%

A gyártó más veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi, egyéb összetevők nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak vagy koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétét a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni. A fenti veszélyjelek és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

¹ Classification, Labelling and Packaging: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése/általános tudnivalók: a sérültet távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot, lábbelit le kell venni! Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

Belélegzés esetén: nem releváns expozíció.

Ha szembe kerül: azonnal, alapos szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Irritáció állandósulása esetén forduljunk orvoshoz!

Lenyelés esetén: a szájüreget ki kell öblíteni. Itassunk a sérülttel vizet. Forduljunk orvoshoz!

Bőrrre kerülés esetén: a szennyezett ruházat eltávolítása után öblítse le a bőrt bő folyóvízzel!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: ha mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a termék címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: szokásos oltóanyagok (vízsugár, oltópor, oltóhab, szén-dioxid).

A környezetben égő anyagok alapján célszerű meghatározni.

Biztonsági szempontból nem megfelelő oltóanyag: nincs adat.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: mérgező, irritáló gáz/gőz/füst képződhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kerülni kell a termék szembejutását! Ügyeljünk a csúszásveszélyre is! Nagy mennyiségek mentesítése esetén védőszemüveg és védőkesztyű használata ajánlott.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: meg kell akadályozni a termék csatornába, felszíni vizekbe, vízfolyásokba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: nagy mennyiségű kiömlött terméket inert anyaggal (pl. vermikulit, homok, föld) kell befedni, felitatni, majd összegyűjteni, és megfelelő címkével ellátott zárható hulladékgyűjtő tartályban tárolni és megsemmisíteni. Kisebb mennyiségek esetén a kiömlött terméket nedvszívó anyaggal (pl. rongy, mop) fel kell törölni, majd bő vizes felmosással feltakarítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: lásd még a 7., 8. és 13. szakaszokat.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: kövessük a használati utasításban leírtakat. Személyi védőfelszerelés nem szükséges, érzékeny személyek esetében védőkesztyű használat ajánlott, lásd a 8. szakaszt. Kerüljük el a termék szembejutását!

Tűz- és robbanásvédelem: speciális intézkedés nem szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt: hűvös, jól szellőző helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, hőtől, élelmiszerektől, élvezeti cikkektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: tisztítószer.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek: (a munkahelyi levegőben megengedett határértékek): nincs

DNEL: DERIVED NO EFFECT LEVEL (a humán expozíció származtatott hatásmentes szintje)

nátrium-alkil(C₁₂₋₁₄)-éter-szulfát

DNEL (hosszú távú/belégzés, szisztémás hatás): 175 mg/m³, foglalkozásszerű felhasználók

DNEL (hosszú távú/belégzés, szisztémás hatás): 52 mg/m³, lakossági felhasználók

DNEL (hosszú távú, dermális expozíció, szisztémás hatás): 2750 mg/m³, foglalkozásszerű felhasználók

DNEL (hosszú távú, dermális expozíció, szisztémás hatás): 1650 mg/m³, lakossági felhasználók

DNEL (hosszú távú, orális expozíció, szisztémás hatás): 15 mg/m³, lakossági felhasználók

PNEC: PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION (az adott ökoszisztémára károsan még nem ható, becsült küszöbkoncentráció):

nátrium-alkil(C₁₂₋₁₄)-éter-szulfát

PNEC (édesvíz): 0,24 mg/l; PNEC (édesvízi üledék): 5,45 mg/kg

PNEC (tengervíz): 0,024 mg/l, PNEC (tengervízi üledék): 0,545 mg/kg

PNEC (STP): 10 g/l, PNEC (talaj): 0,946 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések: nem szükséges.

Higiéniai intézkedések:

- Használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- Használata után alapos kézmosás szükséges.

Személyi védőfelszerelések:

- **Légutak védelme:** nem szükséges.
- **Kézvédelem:** nem szükséges, érzékeny személyek esetében, mentesítésnél védőkesztyű használata ajánlott.
- **Szemvédelem:** nem szükséges. Ha szembefröccsenés veszélye fennáll, akkor használjunk védőszemüveget, nagy mennyiségek áttöltésénél, mentesítésnél.
- **Testvédelem:** nem szükséges.

8.3. Környezetvédelem: kerüljük el a termék nagy mennyiségeinek kezelés nélküli csatornába, felszíni vizekbe jutását.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	fehér
Szag:	termékre jellemző, illatosított
Szagküszöbérték:	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Sűrűség	1,01 ± 0,05 g/cm ³ (20°C-on)
pH:	7,5 ± 0,3 (20°C-on)
Oldhatóság vízben:	korlátlan
Lobbanáspont:	> 100°C
Dermedéspont:	nincs adat
Robbanási határok:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Log K _{ow} :	nincs adat
Viszkozitás:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Robbanási tulajdonság:	nincs adat, nem jellemző
Oxidáló tulajdonság:	nincs adat, nem jellemző

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem jellemző.

10.2. Kémiai stabilitás: közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet-, és nyomásviszonyok, valamint a 7. szakasz alatt előírt tárolási körülmények) között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: erős savak.

10.4. Kerülendő körülmények: melegítés, hevítés, tűző napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok: savak, oxidáló anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: a termék rendeltetésszerű alkalmazása esetén nincsenek.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. Humán-egészségügyi megítélése kizárólag az összetétele, osztályozása a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárokról vonatkozó előírásai szerint történt. **A termék nem veszélyes készítmény, nem irritálja a bőrt, szemirritációt, szemkárosodást nem okoz.**

A nátrium-alkil(C₁₂₋₁₄)-éter-szulfát összetevőre vonatkozó adatok:

LD₅₀ (orális, patkány): > 2500 mg/ttkg

LD₅₀ (dermális, patkány): > 2000 mg/ttkg; ill. 4000 mg/ttkg

LC₅₀ (inhalációs, patkány): nincs adat.

Bőrirritáció: izgató hatású; Szemirritáció: erősen irritál, súlyos szemkárosodást okoz.

Nem szenzibilizál (tengerimalac OECD 406).

Csírsejt-mutagenitás: in vitro negatív (OECD 471, OECD 476), in vivo negatív (OECD 475).

Rákkeltő hatás: nincs adat.

Reprodukciós toxicitás: negatív 30 -300 mg/ttkg dózisszinten

Ismételt dózisú toxicitás (patkány, 90 nap): NOAEL:>225 mg/ttkg/nap

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: a termékkel célzott vizsgálatokat nem végeztek, megítélése az összetevőkre vonatkozó ökotoxikológiai adatok alapján a CLP-rendeletnek megfelelően történt. A termék nem osztályozandó környezetre akut, illetve krónikus veszélyt jelentő keveréknek.

nátrium-alkil(C₁₂₋₁₄)-éter-szulfát: LC₅₀ (halak, 96 óra): 7,1 mg/l

EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 óra): 7,4 mg/l

IC₅₀ (alga, 72 óra): 27,7 mg/l; NOEC (alga, 72 óra): 0,95 mg/l

12.2. Perzisztencia/lebonthatóság: a termékben lévő felületaktív anyag, biológiailag könnyen lebontható. A biológiai lebonthatóság megfelel a 648/2004/EK rendeletben előírt biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3. Bioakkumuláció: nincs adat.

12.4. Mobilitás a talajban: nincs adat.

12.5. PBT, vPvB értékelés: nincs adat.

12.6. Egyéb információ: nincs adat

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési szempontok: a termék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A termék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján történjen. A hulladékkulcs felhasználási terület és a körülmények folytán változhat: pl. 07 06 99 vagy 20 01 30.

13.2. A termék hulladékának besorolása/Hulladékkulcs/EWC-kód: 20 01 30

20 TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ, KERESKEDELMİ, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS

20 01 elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók

20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től

A vízzel alaposan kitisztított, hulladékká vált csomagolóanyag besorolása:

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK, KÖZELEBBRŐL MEG NEM MEGHATÁROZOTT FELTÁTO ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZÚRÓANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT

15 01 csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)

15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) **nem veszélyes áru.**

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó közösségi joganyagok

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Foglalkozási expozíciós határértékek: 91/322/EK rendelet és módosítása; 2000/39/EK irányelv és módosításai

Vonatkozó nemzeti joganyagok

- Tisztítószerek: 270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;
329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről
- Munkavédelem: az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről;
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról;
33/1998. (VI.24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről;
3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről;
- Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai;
- Környezetvédelem: 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól;
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról;
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről;
- Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;
28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.

16. szakasz: Egyéb információk

Az adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik. A biztonsági adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak, és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról. Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

16.1. A 3. szakaszban feltüntetett H-mondatok teljes szövege, rövidítések magyarázata:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok (1 - 4), az osztályon belüli kategóriát jelölik meg, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Skin Irrit.: bőrirritáció; Eye Dam.: szemkárosító hatás.

16.2. Adatlaptörténet: jelen adatlap (2.0 verzió), 2017. április 28-án készült a gyártó adatai és a kiindulási anyagok adatlapja ismeretében, 2015. február 18-án készült 1.1 verzió módosítása, módosítás a CLP-rendeletnek történő teljes megfelelést célozza.