

BIZTONSÁGI ADATLAP

készült a 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint

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

1.1. Termék azonosító: **MOSOGATÓ citromillat**

A készítmény angol neve: Lemon Essences Dish Liquid

1.2. Azonosított felhasználás: kézi mosogatás

1.3. Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Well Done St. Moritz Kft.

Cím: 2900 Komárom, Mártírok út 92.

Telefon: (36) 34 340 312, Fax: (36) 34 540 129

E-mail: welldone@welldone.eu

Honlap: www.welldone.eu

1.4. Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

napközben 06 (1) 476-6464 ; éjjel-nappal hívható száma: 06 (80) 20 11 99

2. A veszélyek meghatározása

2.1. A keverék osztályozása: a gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a **termék nem veszélyes készítmény/ keverék** .

2.2. Címkézési elemek a 1999/45/EK szerint:

A készítmény nem veszélyes. **EU-veszélyjel: nem szükséges**

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondat: nem szükséges

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 25 Kerülni kell a szembejutást

Figyelmeztetések: Gyermekek kezébe nem kerülhet! Szembe ne jusson, amennyiben véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel!

Összetevők a 648/2004/EK szerint: <5% Nátrium-dodecil-benzol-szulfonát <5%

Kókuszsav-sav-dietanolamid <5% Nátrium-alkil(C10-16)-etoxiszulfát

Egyéb összetevők: 5% anionos, 5 – 15% nemionos felületaktív anyagot, illatanyagot (citrál, limonén), tartósítószer (5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on 3:1 arányú keveréke) tartalmaz.

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

3. Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes összetevő	Koncentráció	DSD1: Veszélyjel, R-mondat CLP2: Kategória kód, H- mondat
Nátrium-dodecil-benzolszulfonát CAS-szám: 25155-30-0 EU-szám: 246-680-4	<5%	DSD:Xn, R 22-36/37/38* (gyártó) CLP: Skin Irrit.,Eye Irrit, Acute tox., H302,H315,H319
Kókuszsírsav-dietanolamid CAS-szám: 8051-30-7 EU-szám: 232-483-0	1%	DSD:Xi, R 38-41* (gyártó) CLP:Skin Irrit.,Eye Irrit ,H315 , H319
Nátrium-alkil(C ₁₀₋₁₆)-etoxiszulfát CAS-szám: 68585-34-2 EU-szám: 500-223-8	<5%	DSD:Xi, R 38-41* (gyártó) CLP:Skin Irrit.,Eye Irrit ,H315 , H319

3.1. Kémiai jelleg: a termék keverék, vizes oldat

* Nem osztályozott anyag lásd: a 67/548/EGK irányelv I. számú melléklete, ill. a 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet

A készítmény egyéb komponensei: tartósítószer (5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on), illatanyagok, színezék, stb.) nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A veszélyjelek és az R-és H- mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. pont adja meg. Az R-és H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános tudnivalók: A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni, és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belégzés: Nagy mennyiségű permet belégzése esetén vigyük a sérültet friss levegőre. Légzési nehézség kialakulása esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal el kell távolítani. Az érintett bőrfelületet bő folyóvízzel alaposan le kell mosni.

Lenyelés esetén: Esméleténél lévő sérült esetében a szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni. Ne hánytassunk! Panaszok esetén hívjunk orvost. A címkét mutassuk meg az orvosnak.

Szembe kerülése esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Irritáció esetén forduljunk szakorvoshoz.

¹ DSD: A 67/548/EGK irányelv és módosításainak megfelelően

² CLP: Classification, Labelling, Packaging: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

nem valószínűsíthető, de amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a termék címkéjét, illetve biztonsági adatlapját.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: környezetben égő anyagok alapján kell megállapítani; szokásos oltóanyagok.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: veszélyes égéstermék: szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok.

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat: megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.

5.4. Egyéb információk: A készítmény maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Védőfelszerelés nem szükséges.

6.2. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: Nagy mennyiségű kiömlött terméket folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, fűrészpor, vermikulit, diatomaföld) kell befedni, felitatni, összelapátolni és zárt tartályban elszállítani, majd a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vízes felmosással lehet feltakarítani, sok vízzel öblítsünk. Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

Kis mennyiségű tömény vagy hígított terméket sok vízzel le kell öblíteni.

6.3. Környezetvédelmi óvintézkedések: A kiömlött készítményt nem szabad a csatornába, felszíni vizekbe juttatni.

7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Használja a háztartási tisztítószerkezelésének helyes gyakorlata szerint, kövesse a használati utasítást. Kerülni kell a tömény készítmény bőrre kerülését, szembejutását, véletlen lenyelését. Ne keverje más tisztítószerekkel!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes, maximum 45°C hőmérsékletű helyen élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó. Mindig az eredeti csomagolásban, szorosan lezárva tárolja. Ne tegye ki közvetlen hőnek vagy napsugárzásnak. Gyermekek kezébe nem kerülhet!

7.3. Meghatározott végfelhasználás: mosogatószer, lakossági felhasználásra. A felhasználók mindig olvassák el a termék címkéjén található használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Higiéniai intézkedések:

Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!

A munka befejezése után alapos kézmosás szükséges.

Személyi védőfelszerelések: nem szükségesek. Használja a címkén levő utasítások szerint.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk :

Halmazállapot: folyékony
Szín: sárga
Szag: citrom

9.2. Egyéb információk

pH: $7,5 \pm 0,50$ (1%-os desztillált vizes oldat 25°C-on)
Sűrűség: $1,01 \pm 0,08$ g/cm³ (27°C-on)
Oldhatóság vízben: korlátlan
Gyulladáspont: ≥ 100 C
Oldhatóság vízben: korlátlan
Gyúlékonyság: nem gyúlékony
Robbanási tulajdonságok: nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonság: nem oxidál
Lobbanáspont: nem jellemző, vizes oldat
Olvaspont: nem áll rendelkezésre adat
Gyulladási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat
Robbanási határérték: nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás: nem áll rendelkezésre adat

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Kémiai stabilitás: Közönséges körülmények (normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil a termék.

10.2. Nem összeférhető anyagok: erős oxidálószer

10.3. Kerülendő körülmények: Hő hatására lebomolhat.

11. Toxikológiai információk

11.1. a toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: A készítményre vonatkozóan toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, a toxikológiai megítélés kizárólag a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, a besorolás a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

Lenyelésekor a gyomor-bélrendszer nyálkahártyájának irritációját okozhatja, szembe kerülve irritálható.

11.2. A termékkel történő expozíció tünetei: Rendeltetésszerű kezelés, alkalmazás és tárolás esetén a készítménnyel történő expozíciónak egészségkárosító hatása nem várható.

12. Ökotoxikológiai információk

12.1. Ökotoxikológiai hatásokra vonatkozó információ: A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Kevesebb, mint 5% anionos és 5-15% nem ionos felületaktív anyagot tartalmaz.

Toxicitás vízi szervezetekre: nem ismert

Az alapanyagok könnyen lebonthatóak a környezetben.

Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

13. Ártalmatlanítási szempontok

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján: EWC kód: 07 06 99* nem veszélyes hulladék.

14. Szállítási információk

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

15. Szabályozással kapcsolatos információk

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, és az annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításai alapján készült, megfelel a 1907/2006/EK rendelet előírásainak.

A termék nem veszélyes keverék, lásd a 2. szakaszt.

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

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK)

DSD és DPD: 67/548/EGK, 1999/45/EK irányelvek és azok módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

Tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvény, a 2004. évi XI. törvény és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; az 52/2007. (XI.30.) EüM rendelet, a 26/2007. (VI.7.) EüM rendelet, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelet és a 30/2003. (V.21.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; a 13/2002. (XI.28.) EszCsM-FMM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM rendelet módosításáról;

Hulladék: a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2000. (II.16.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 35/1996. (XII.29.) BM rendelet módosításáról;

Egyéb: 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről és módosítása a 907/2006/EK rendelet

16. 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.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő R-és H-mondatok:

R 22	Lenyelve ártalmas.
R 36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat
R 38	Bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek)

Flam. Liq.: tűzveszélyes folyadék, Eye Irrit.: szemirritáció, Skin Irrit.: bőrirritáció, Acute Tox.: akut toxicitás, STOT SE: célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

Adatlaptörténet: Az adatlap felülírja az 1.0 verziószámú (2008. május 25.) adatlapot, jelen adatlap 2012. augusztus 13-án készült.