

# 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: **Bútorápoló – méhviasszal**

**1.2. Azonosított felhasználás:** bútorápolás, lakossági felhasználásra

**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  
Honlap: [www.welldone.eu](http://www.welldone.eu)

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: E-mail: [welldone@welldone.eu](mailto:welldone@welldone.eu)

**1.4. Sürgősségi telefon:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): (1) 476-6464; 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 készítmény nem veszélyes.

**EK-veszélyjel: nem szükséges**

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

**A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondat:**

- S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet  
S 23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni

**Figyelmeztetés:** Gyermekek kezébe nem kerülhet! A keletkező permetet nem szabad belélegezni!

**Összetevők a 648/2004/EK szerint:** < 5% nem ionos felületaktív anyag, < 5% anionos felületaktív anyag. Illatanyagot tartalmaz.

**Egyéb veszélyek:**

**Fizikai-kémiai veszély:** A készítmény nem tűzveszélyes.

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

## 3. Összetétel/Összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes összetevő	Koncentráció	Veszélyjel, R-és H-mondat, CLP <sup>1</sup> :kategória kód
Nátrium-alkil-éter-szulfát <sup>2</sup> CAS-szám: 68585-34-2 EK-szám: 500-223-8	1%	Xi, R 38-41* (gyártó) 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 (méhviasszal, nem ionos felületaktív anyagok, szilikon-emulzió illatanyag-kombináció, stb.) nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el az 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.

<sup>1</sup> CLP : Classification, Labelling, Packaging: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

<sup>2</sup> Kémiai elnevezése az ESIS-ben(European Chemical Substance Information System): alkoholok (C<sub>10-16</sub>)-etoxilált-szulfát nátrium só (EO: 1-2,5 mol)

## 4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

**Általános tudnivalók:** A sérültet távolítsuk el a veszély forrásától. 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 termék címkéjét, illetve biztonsági adatlapját.

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

**Belélegzés esetén:** Nem releváns expozíció, a sérültet friss levegőre kell vinni.

**Szembe kerülése esetén:** Szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéj széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A kontaktlencsákat távolítsuk el. Panasz esetén forduljunk szakorvoshoz!

**Bőrrel való érintkezés esetén:** A szennyezett ruházat levétele után a bőrt folyóvízzel le kell mosni

**Lenyelés esetén:** A szájüreg alapos kiöblítése után igyon a sérült 1-2 pohár vizet. Forduljunk orvoshoz! Mutassuk meg a termék címkéjét, illetve biztonsági adatlapját!

**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:** a környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

**5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:** szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok.

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat:** megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék.

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

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Egyéni védőfelszerelés nem szükséges, lásd 8. pontot. Kerüljük el a termék szembejutását!

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

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:** Nagy mennyiségű kiömlött terméket folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, föld, vermikulit) kell befedni, felitatni és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vizes felmosással lehet feltakarítani. Ügyeljünk a csúszásveszélyre! Kis mennyiségű terméket vízzel le kell öblíteni.

## 7. Kezelés és tárolás

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembejutását! Speciális biztonsági intézkedés nem szükséges. Kövesse a használati utasítást.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes helyen, élelmiszerektől távol, 5 – 40°C között tartandó. Ne tegyük ki közvetlen hőnek vagy napsugárzásnak. Gyermek kezébe nem kerülhet!

**7.3. Meghatározott végfelhasználás:** tisztítószer, 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:

**Foglalkozási expozíciós határérték** (a munkahelyi levegőben megengedett határérték): nincs

A termék komponenseire vonatkozólag nem történt határérték megállapítás.

Kerülni kell a készítménnyel a közvetlen érintkezést, permetének belégzését, szembejutását, a bőrrel történő érintkezését!

### Higiéniiai 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, nem áttetsző folyadék

Szín: fehér, tejszerű

Szag: a termékre jellemző, illatosított

### 9.2. Egyéb információk:

Sűrűség: kb. 1,10 g/cm<sup>3</sup>

pH: 7,2±0,5 (1%-os desztillált vizes oldat 20°C-on)

Oldhatóság vízben: korlátlan

Lobbanáspont: >100°

Oxidáló tulajdonság: nem jellemző

Forráspont: nem áll rendelkezésre adat

Olvasáspont: nem áll rendelkezésre adat

Gyúlékonyság: nem áll rendelkezésre adat

Gyulladás hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem áll rendelkezésre adat

Robbanási határérték: nem áll rendelkezésre adat

Gőznyomás: nem áll rendelkezésre adat

Viszkózitás: nem áll rendelkezésre adat

Hőbomlás: nem áll rendelkezésre adat

Gőzsűrűség: nem áll rendelkezésre adat

Megoszlási hányados: nem áll rendelkezésre adat

Belső nyomás: nem áll rendelkezésre adat

Párolgási szám: nem áll rendelkezésre adat

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Kémiai stabilitás:** Közös körülmények (szokásos hőmérséklet-, és nyomásviszonyok, valamint a 7. pont alatt előírt tárolási körülmények) között a készítmény stabil.

**10.2. Nem összeférhető anyagok:** erős oxidálószer, erős savak, erős lúgok

**10.3. Elkerülendő körülmények:** hő, fagy, napsugárzás

**10.4. Veszélyes bomlástermék:** nem ismert

## 11. Toxikológiai információk

**11.1. a toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** A termék toxikológiai megítélése kizárólag az egyes összetevőkre vonatkozó adatok, a besorolás az 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

Akut toxicitás orális, patkányon LD50 (mg/kg): nem áll rendelkezésre adat

Inhalációs (por), patkányon LC50 (mg/l): nem áll rendelkezésre adat

Inhalációs (gőz), patkányon LC50 (ml/m<sup>3</sup>): nem áll rendelkezésre adat

Bőr, patkányon LC50 (mg/kg): nem áll rendelkezésre adat

Irritáció (bőrön/szemen): irritálja a szemet

Szenzibilizálás: nem áll rendelkezésre adat

Krónikus toxicitás (orális, patkányon) LD50: nem áll rendelkezésre adat

**11.2. A termékkel történő expozíció tünetei:** Rendeltetésszerű és előírás szerű alkalmazás, kezelés és tárolás esetén a készítménnyel történő expozíció egészségkárosító hatásának kockázata elhanyagolható.

### 11.3. Egyéb hatások :

Szembe jutva: szemlárosodást okozhat

Bőrre kerülve: előírás szerinti használat esetén nem okoz irritációt

Lenyelés esetén: nem áll rendelkezésre adat

Belélegzés esetén: előírás szerinti használat esetén nem okoz irritációt

### 11.4. Különleges hatások :

Karcinogén hatás: nem áll rendelkezésre adat

Mutagén hatás: adat nem áll rendelkezésre

Reproduktív toxicitás: nem áll rendelkezésre adat

További adatok: A készítmény nem volt toxikológiailag tesztelve, a megadott információk hasonló tulajdonságú termékek tesztjein alapul

## 12. Ökotoxikológiai információk

**12.1. Ökotoxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a termékkel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek. Előírás szerű alkalmazás, tárolás és ártalmatlanítás esetén a rendelkezésre álló információk alapján nem okoz jelentős környezeti hatást. A készítmény felületaktív komponenseinek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK előírásainak.

### 12.2. Egyéb ökológiai információk :

COD-érték, mg/g: nem áll rendelkezésre adat

BOD5-érték, mg/g: nem áll rendelkezésre adat

AOX- érték: nem áll rendelkezésre adat

Szignifikáns komponens: nem áll rendelkezésre adat

Egyéb káros hatás: nem áll rendelkezésre adat

## 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\*

Közelebbről meg nem határozott hulladék / nem veszélyes hulladék

Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok

## 14. Szállítási információk

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

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

A biztonsági adatlap és a készítmény besorolása 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 CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel 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; a 38/2008 (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM-SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes 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 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

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

## 16. Egyéb információk

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak, a termék szállított állapotára vonatkoznak.

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, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról.

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

R 38	Bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
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. nov. 20.) adatlapot, jelen adatlap 2012.07.20-án készült.