

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: Elegant padlótisztítószer — járólapp, linóleum

1.2. Azonosított felhasználás: folyékony, padlótisztító- és ápolószer, 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

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: E-mail: welldone@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 készítmény veszélyes.



Irritatív

EK-veszélyjel: Xi Irritatív

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondat:

R 36 Szemizgató hatású

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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

Összetevők a 648/2004/EK szerint: 5 — 15% anionos felületaktív anyag, 5%-nál kevesebb butil-glikol. Illatanyagot tartalmaz.

2.2. Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszély: A készítmény nem tűzveszélyes.

Egészségkárosító veszély: Szembe jutva irritál.

Környeztkárosító veszély: Előírászerű kezelés, tárolás és ártalmatlanítás esetén a környeztkárosító hatás kockázatával nem kell számolni.

3. Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes összetevő	Koncentráció	Veszélyjel, R-és H-mondat, CLP ¹ :kategória kód
Nátrium-alkil-éter-szulfát ² CAS-szám: 68585-34-2 EKszám: 500-223-8	< 10%	Xi, R 38-41* (gyártó) Skin Irrit., Eye Irrit., H315, H319
2-Butoxi-etanol (Butil-glikol) CAS-szám: 111-76-2 EK-szám: 203-905-0 Index-szám: 603-014-00-0	<5%	Xn, R 20/21/22-36/38 Eye Irrit., Skin Irrit., Acute Tox, H302, 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 (illatanyag, 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.

¹ CLP: Classification, Labelling, Packaing: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

² Kémiai elnevezése az ESIS-ben (European Chemical Substance Information System): alkoholok (C₁₀₋₁₆)-etoxilált-szulfát nátrium só (EO: 1-2,5 mol)

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 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 kontaktlencsét 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 készítmény szembejutását! Különleges biztonsági intézkedés nem szükséges. Kövesse a címkén található használati utasítást. Használata közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: A készítményt hűvös, jól szellőző helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, élvezeti cikkektől elkülönítve kell tárolni. Ne tegye 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):

2-Butoxi-etanol: ÁK 98 mg/m³, CK 246 mg/m³ — 58/2007. (XII.22) EüM-SzMM

ÁK: Megengedett átlagos koncentráció: az anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakon megengedett átlagkoncentrációja, amely a dolgozó egészségére nem fejt ki káros hatást.

CK: Megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség egy műszakon belül.

Óvatos, körültekintő munkával el kell kerülni a tömény termékkel történő expozíciót (szembejutás, bőrrel történő érintkezés, lenyelés).

Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka befejezése után alapos kézmosás szükséges.

Személyi védőfelszerelések:

- Légzésvédelem: nem szükséges.
- Szemvédelem: ha a szembefröccsenés veszélye fennáll védőszemüveg/védőálarc szükséges; ipari műveletek estén, áttöltésekor, mentesítéskor (nagy mennyiségű kiömlött anyag feltakarításakor).
- Kézvédelem: nem szükséges. Érzékeny bőrűeknek ajánlott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk :

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	piros
Szag:	a termékre jellemző, virágillat

9.2. Egyéb információk:

Sűrűség:	0,99 ± 0,09 g/cm ³
pH:	6,5±0,3 (1%-os desztillált vizes oldat 25°C-on)
Oldhatóság vízben:	korlátlan
Oxidáló tulajdonság:	nem jellemző
Gyulladáspont:	100°C
Lobbanáspont:	nem jellemző, vizes oldat
Forráspont:	nem áll rendelkezésre adat
Olvaspont:	nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság:	nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem áll rendelkezésre adat
Robbanási határérték:	nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás:	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: hó, fagy, napsugárzás

10.4. Veszélyes bomlástermék: nem ismert

10.5. Veszélyes polimerizáció: nem következik be

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/m³): 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: Rendeltetészerű és előírászerű alkalmazás, kezelés és tárolás esetén a készítménnyel történő expozíció egészségkárosító hatásának kockázata elhanyagolható.

A termék illatanyag-kombinációt tartalmaz, az allergén komponensek koncentrációja nagyon alacsony; kisebb, mint 0,01%.

11.3. Egyéb hatások :

Szembe jutva: szemkárosodást 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. Előírászerű 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

alján: EWC-kód: 07 06 99

Közelebbről meg nem határozott hulladék / nem veszélyes hulladék

Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres 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 irritatív 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 tisztítószerkekről 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 3. pontban felsorolt R-és H- mondatok:

R 20/21/22	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású
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 1.2 verziószámú (2010. március 18.) adatlapot, jelen adatlap 2012. április 05-én készült.