

# 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: **Well Soft Blue Horizon – Textilöblítő**

1.2. Azonosított felhasználás: textíliák öblítése – lágyít, antisztatizál

Ellenjavallt felhasználás: fentitől eltérő

### 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](http://www.welldone.eu)

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

1.4. 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 vonatkozó uniós szabályozások 1272/2008/EK (CLP<sup>1</sup>) rendelet szerint: **nem veszélyes keverék/készítmény.**

2.2. Címkézési elemek: piktogram nem szükséges

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

**Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:**

Gyermekektől elzárva tartandó. (P102)

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. (P103)

Kérésre biztonsági adatlap kapható. (EUH210)

(METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE-t, METHYLISOTHIAZOLINONE-t tartalmaz.

Allergiás reakciót válthat ki.

**Összetevők a 648/2004/EK szerint:** <5% kationos felületaktív anyag. Illatanyagot (HEXYL CINNAMAL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOL, EUGENOL, BENZYL SALICYLATE) és tartósítószeret (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE) tartalmaz.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Előírás és rendeltetésszerű használat, tárolás 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, vizes oldat.

Veszély komponensek	Koncentráció	veszélykategória kód, H-mondat
észter-kvaterner só* Bisz(aciloxi-etil)hidroxietil metilammónium metosulfát, CAS-szám: 91995-81-2 EU-szám: 295-344-3	< 5%	Skin Irrit. 2, H315

\* keverék, C<sub>16-18</sub> telítetlen zsírsavak és trietanolamin reakcióelegye, dimetilsulfáttal kvaternerizálva

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 komponensre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

<sup>1</sup> 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 azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

**Belélegezve:** nem releváns expozíció. A sérültet friss levegőre kell vinni.

**Bőrrel érintkezve:** A termékkel szennyeződött ruházatot távolítsuk el; az érintett bőrfelületet mossuk le folyó vízzel.

**Szembejutás esetén:** Azonnal mossa bő langyos, folyóvízzel a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó mozgatása közben legalább öt percen keresztül.

**Lenyelés esetén:** Ha a sérült eszméleténél van, mossa ki a száját vízzel és igyon sok vizet. NE HÁNYTASSUK! Forduljunk azonnal orvoshoz!

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

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Amennyiben 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 (vízpermet, oltópor, oltóhab, szén-dioxid).

A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

**Biztonsági szempontból nem megfelelő oltóanyag:** nincs adat.

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

**5.3. Javaslat a tűzoltóknak:** A védőfelszereléseket a környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

## 6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőfelszerelés szükséges, lásd a 8. szakaszt. Ügyeljünk a csúszásveszélyre. Nagy mennyiségek mentesítése esetén védőkesztyű, védőszemüveg használata ajánlott.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** nagy mennyiségű kiömlött anyagot kezelés nélkül a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! Akadályozzuk meg talajba jutását. A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:** nagy mennyiségű kiömlött terméket inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, föld, diatomaföld) kell felitatni, összegyűjteni, megfelelően címkézve tárolni és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. Kis mennyiségű terméket sok vízzel le kell öblíteni.

**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:** használja a háztartási tisztítószerkezelésének helyes gyakorlata szerint! Kövesse a termék címkéjén található használati utasítást! Körültekintő munkával el kell kerülni a termék kifröccsenését, kiömlését, szembejutását, véletlen lenyelését.

**Tűz- és robbanásvédelem:** speciális intézkedés nem szükséges.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket hűvös, fagymentes helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, élelmiszerektől, takarmányoktól, távol kell tárolni. Gyermekek kezébe nem kerülhet! A tárolási hőmérséklet ne haladja meg a 45°C-t.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás:** öblítőszer, hatóanyaga kationos felületaktív anyag, mely a textíliákra antisztatizáló és lágyító hatású. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

## 8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

### 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.
- **Szemvédelem:** nem szükséges.

**8.3. Környezetvédelem:** Kerüljük el a termék csatornába, felszíni vizekbe jutását.

## 9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	fehér, nem áttetsző
Szag:	termékre jellemző, illatosított, keleties; szagküszöbérték: nincs adat

### 9.2. Egyéb információk

pH:	4,65 ± 0,30 20°C-on
Oldhatóság vízben:	korlátlan
Forráspont:	kb. 100°C
Lobbanáspont:	nem jellemző, híg vizes oldat.
Dermedéspont:	nincs adat
Robbanási határok:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Log K <sub>ow</sub> :	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, erős lúgok, erős oxidálószer.

**10.4. Kerülendő körülmények:** melegítés, hevítés.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** erős oxidálószer.

**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 összetétele, a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, továbbá a 1272/2008/EK rendelet vonatkozó előírásai szerint történt, a termék nem veszélyes keverék.

Akut toxicitási adatok: becsült ATE értéke alapján nem tekinthető ártalmasnak

Akut toxicitás bőrön át: becsült ATE érték alapján nem tekinthető ártalmasnak

Akut toxicitás belégzés: nincs adat, nem releváns expozíció.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem irritál.

Szemkárosodás/szemirritáció: nem irritál.

Légzőszervi, vagy bőrszenzibilizáció: nem ismeretes.

Csírasejt mutagenitás: nincs adat.

Rákkeltő hatás: nem ismeretes.

Reprodukciós toxicitás: információ nem áll rendelkezésre.

Célszervi toxicitás, egyszeri expozíció, többszöri expozíció: nincs adat.

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

## 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.

**A termékben lévő kvaterner sóra vonatkozó adatok:** LC<sub>50</sub> (halak, 96 óra): 1 - 10 mg/l  
EC<sub>0</sub> (aktivált iszap): 10 - 100 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:** nem tartalmaz PBT, vPvP anyagot.

**12.6. Egyéb információ:** nincs

## 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 történt.

A hulladékkezelési terület és a körülmények folytán változhat.

**13.2. Hulladékának besorolása: Hulladékkezelési/EWC-kód: 20 01 30 - nem veszélyes hulladék**  
20 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS

20 01 elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)

20 01 30 mosószerek, amelyek különböznek 20 01 29-től

**A vízzel alaposan kitisztított, hulladékká vált csomagolóanyag besorolása:**

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK, KÖZELEBBRŐL MEG NEM MEGHATÁROZOTT FELTÁRTÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK 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

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének, biztonságának védelméről;

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

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

#### Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószeresek: 270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeresek hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;  
329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeresek 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;

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, helytállóknak 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.

**Veszélyességi osztály rövidítése:** (a rövidítés utáni szám, az osztályon belüli kategóriát jelölik meg, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Skin Irrit.: bőrirritáció.

**16.2. Adatlaptörténet:** jelen adatlap (3.0 verzió) 2017. május 22-én készült, a CLP rendelet előírásainak megfelelően a gyártó adatai és az összetevőkre vonatkozó biztonsági adatlapok ismeretében.