

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:** Soft' N Iron - Vasalóvíz
- 1.2. **Azonosított felhasználás:** vasalás segítő adalék 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:
éjjel- nappal hívható száma: (1) 476-6464 ; 06 (80) 20 11 99

2. 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

Összetevők: ioncserélt víz, illatanyag, tartósítószer (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL) tartalmaz.

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

- 2.3. **Egyéb veszélyek:** 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/ tájékoztatás az alkotórészekről

Összetevők	Koncentráció	Veszélyjel; R- és H-mondatok
Víz (Aqua) CAS-szám:7732-18-5 EK-szám:231-791-2	>99 %	nem szükséges
illat kompozíció (Perfume)	0,1%	Xn; R52/53 (gyártói besorolás) Aquatic Acute H 412

3.1. **Kémiai jelleg:** a termék keverék, vizes oldat

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 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.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. **Megfelelő oltóanyag:** a környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

5.2. **A keverékből származó különleges veszélyek:** nem ismert

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 termékkel való közvetlen érintkezést, bőrre, szembejutását, véletlen lenyelését. Használja a címkén található leírásnak megfelelően.

- 7.2. **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** hűvös, jól szellőző, fagymentes helyen, élelmiszerektől távol tároljuk. Mindig az eredeti csomagolásban tartjuk, a tárolási hőmérséklet ne haladja meg a 45°C-t. Ne tegyük ki közvetlen hőnek vagy napsugárzásnak. Gyermek kezébe nem kerülhet!
- 7.3. **Meghatározott végfelhasználás:** vasalást segítő adalék, elsősorban lakossági felhasználásra.
A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó előírásokat.

8. Expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

- 8.1. **Ellenőrzési paraméterek:** Alkalmazzuk a készítmény címkéjén található használati utasítás szerint.
- 8.2. **Személyi védőfelszerelések:** Légutak védelme, szem- és bőrvédelem: nem szükséges.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyadék
Szín	áttetsző
Szag:	termékre jellemző

9.2. Egyéb információk :

Viszkozitás:	nem áll rendelkezésre adat
Forráspont:	kb. 100°C-on
pH:	7,1 ± 0,30 (1%-os desztillált vizes oldat 25°C-on)
Oldhatóság vízben:	korlátlan
Gyúlékonyság:	nem gyúlékony
Robbanási tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidál
Lobbanáspont:	nem jellemző, vizes oldat
Olvadáspont:	nem áll rendelkezésre adat
Gyulladási hőmérséklet:	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. **Reakciókészség:** Közöséges körülmények között a készítmény stabil.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** előírászerű kezelés és tárolás esetén stabil.
- 10.3. **Nem összeférhető anyagok:** nem ismert
- 10.4. **Kerülendő körülmények:** nem ismert
- 10.5. **A veszélyes reakciók lehetősége:** nem következik be.

11. Toxikológiai információk

11.1. a toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

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: Rendeltetésszerű és előírás szerű alkalmazás, kezelés és tárolás esetén a készítménnyel történő expozíció egészségkárosító hatásának kockázata elhanyagolható.

11.3. Egyéb hatások :

Szembe jutva: nem áll rendelkezésre adat

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. Ökológiai 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.

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 Közlebről meg nem határozott hulladék / nem veszélyes hulladék

Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, 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 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 3. pontban felsorolt R-és H- mondatok:

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

H412 Ártalmas a vízi környezetre, hosszan tartó károsodást okozhat.

Készült: 2012.10.30.