

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

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

1.1. Temékazonosító: Sense Cool Breeze légfrissítő és textilillatosító

1.2. Azonosított felhasználás: légtér- és textília illatosítása, lakossági, foglalkozásszerű felhasználásra, kiszerezés: 350 ml, adagolófeltéttel ellátott, pumpás kiszerezés

1.3. Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai: Well Done St. Moritz Kft.

Cím: H-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: 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. A keverék osztályozása: a vonatkozó uniós szabályozások (67/548/EGK, 1999/45/EK), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint **a termék nem veszélyes keverék.**

EU-veszélyjel: nem szükséges

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

A keverék biztonságos használatára utaló S-mondatok: S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 25 Kerülni kell a szembejutást

2.2. Címkézési elemek:

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint: 5%-nál kevesebb nem ionos felületaktív anyag. Illatanyagot és tartósítószeret (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE) tartalmaz.

Figyelmeztetések: Gyermekek kezébe nem kerülhet, Kerülni kell a szembejutást. Ha a szembe jut, akkor vízzel azonnal ki kell mosni.

Szenzibilizáló anyagot (illatanyag-kombináció) tartalmaz, túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók rendelkezésére áll.

3. szakasz: Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes komponensek*	Konc.	DSD ¹ : Veszélyjel, R-mondat CLP ² : Kategória kód, H-mondat
Alkoholok, C12-15, etoxilált CAS-szám: 68131-39-5 EU-szám: 500-195-7	≤ 2,5%	DSD: Xn, R 22, Xi, R 41, N, R 50* CLP: Acute Tox. (oral) 4, H302; Eye Dam. 2, H318 Aquatic Acute 1, H400
Etil-alkohol (etanol) CAS-szám: 64-17-5 EU-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5	4-6%	DSD: F, R11 CLP: Flam. Liq. 2, H225

* Nem osztályozott anyag, nem szerepelnek a 67/548/EGK irányelv I. számú mellékletében, illetve a 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében.

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

Kémia jelleg: keverék, vizes oldat

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

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

Más veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi. Az egyéb összetevők nem tekinthetők (víz, illatanyag-kompozíció, tartósítószer, stb.) a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy a koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a termék osztályozásánál/veszélyességének megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

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!

Szembejutás esetén: Szemöblítést kell végezni folyóvízzel legalább 10 percig a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a kontaktlencse könnyen eltávolítható, óvatosan vegyük ki. Panaszok esetén forduljon szakorvoshoz.

Bőrrre jutás esetén: A érintett bőrfelületet mossuk le vízzel.

Lenyelés esetén: A sérült száját tiszta vízzel öblítsük ki, majd itassunk vele sok vizet, ne hánytassuk. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Belégzés esetén: Nagy mennyiségek belégzése esetén a sérültet friss levegőre kell vinni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Szemirritációt, érzékeny bőrűeknél bőrirritációt, allergiás bőrtüneteket okozhat.

Az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: ha mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény 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.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: nem ismertek, a termék nem tűzveszélyes.

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

Egyéb információk: A termék nem tűzveszélyes, vizes oldat; tűz esetén a készítményt elkülönítve, biztonságos helyen kell tartani. Szükség esetén hideg vízperemmel kell hűteni.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőfelszerelés ajánlatos, nagy mennyiségek esetén, védőkesztyű, védőszemüveg. **Ügyeljünk a csúszásveszélyre!**

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagy mennyiségű kiömlött anyagot kezelés nélkül a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! Akadályozzuk meg talajba, gödrökbe, pincébe jutását. A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Nagy mennyiségű tömény terméket inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, föld, vermikulit, diatomaföld) kell befedni, felitatni, megfelelően címkézve tárolni és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. Kis mennyiségű terméket a szokásos takarítási eljárással kell eltüntetni.

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: kövessük a termék címkéjén található használati utasítást! Körültekintő munkával el kell kerülni a termék kifröccsenését, kiömlését, szembejutását, bőrre kerülését, véletlen lenyelését, permetének nagy mennyiségű közvetlen belégzését.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

A terméket hűvös, fagymentes helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, élelmiszerektől, takarmányoktól elkülönítve kell tárolni. Gyermekek kezébe nem kerülhet! Javasolt tárolási hőmérséklet: 0 – 35°C.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Légtér és textília illatosítása. A felhasználók köre: lakossági és foglalkozásszerű. 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):

Etil-alkohol: ÁK: 1900 mg/m³; CK: 7600 mg/m³ — forrás: — 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM

ÁK: A munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlagkoncentráció.

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések: nem szükséges.

Higiéniai intézkedések: nem szükséges.

Személyi védőfelszerelések: nem szükséges

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	flyékony
Megjelenés:	flyadék, homogén, áttetsző
Lobbanáspont:	kb. 62°C ³ , 5% etil-alkohol tartalmú vizes oldatok
Szag:	illatosított, kellemes, a termékre jellemző
pH-érték:	7,8 ± 0,2 20°C-on
Sűrűség:	kb. 1 g/cm ³ 20°C-on
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidál
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
Vízoldékonyság:	oldódik, korlátlanul

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: Közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet-, és nyomásviszonyok, valamint a 7. pont alatt előírt tárolási körülmények) között a termék stabil.

10.2. Kémiai stabilitás: Előírás szerű kezelés és tárolás esetén stabil keverék.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes polimerizáció nem következik be.

10.4. Kerülendő körülmények: rendeltetés szerű használat esetén nem ismertek.

10.5. Nem összeférhető anyagok: ne keverjük más tisztítószerekkel, oxidálószerekkel.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A termék toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó

³ irodalmi adat: http://www.engineeringtoolbox.com/ethanol-water-d_989.html

toxikológiai adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

A termékkel történő expozíció hatásai:

Szem: irritálhat többszöri és tartós érintkezés esetén, nem valószínű expozíció a termék kiszerelese pumpás.

Bőr: Szenzibilizáló anyagot (illatanyag-kompozíció) tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: vizsgálatokat nem végeztek. Megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó ökotoxikológiai adatok alapján, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet veszélyes készítményekről szóló rendelkezései alapján történt.

A termék felületaktív komponense mérgező a vízi szervezetekre, de koncentrációja a termékben nem haladja meg azt a mértéket, mely felett a termék is környezetre veszélyesnek tekintendő.

Alkoholok, C12-15, etoxilált: LC₅₀ (hal, 96 óra): 1,1 mg/l; EC₅₀ (*Daphnia magna*, 96 óra): 0,4 – 4,3 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a termékben lévő nemionos felületaktív anyag megfelel a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak.

12.3. Bioakkumuláció: a termék felületaktív a komponensének BCF értéke: 500

12.4. Egyéb információ: Kerüljük el a termék véletlenszerű környezetbe jutását.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A termék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A termék hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján történjen.

A készítmény hulladékának besorolása Hulladékkulcs/EWC kód: 20 01 30

20 TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT HULLADÉKOKAT IS

20 01 elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)

20 01 30 mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29-től – nem veszélyes hulladék

A kiürült csomagolóanyag újrahasznosítható. A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza. A besorolás a felhasználási terület és a körülmények folytán változhat.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

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

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó magyar joganyagok

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és módosítása.

Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása; A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai.

Hulladék: a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról, valamint 98/2001. (VI.15.) és a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendeletek és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

Vonatkozó közösségi joganyagok

Mosó- és tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai; (907/2006/EK, 1336/2008/EK, 219/2009/EK, 551/2009/EK és 259/2012/EK)

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

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

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

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, 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 3. szakaszban feltüntetett R- és H-mondatok teljes szövege, rövidítések magyarázata:

- R 11 Tűzveszélyes
- R 22 Lenyelve ártalmas
- R 36 Szemizgató hatású
- R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat
- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
- 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): Acute Tox. (oral): Akut toxicitás (orális), Eye Dam.: szemkárosodás, Aquatic Acute: a vízi környezetre veszélyes (akut veszélyt jelent), Flam. Liq.: tűzveszélyes folyadék,

Adatlaptörténet: Az adatlap felülírja az 1.0 verziószámú (2013. február 12.) adatlapot, jelen adatlap 2014. január 16-án készült.