

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. Temékazonosító: Óceán illatú légrfrissítő aeroszol

1.2. Azonosított felhasználás: légtérfrissítés, illatosítás – lakossági felhasználásra

Kiszerelés: aeroszol termék; nettó tartalom: 300 ml

1.3. Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: **Crea Cosmetic Solutions**

KemalpaşaYol Ayrımı No 1535177, Kemalpaşa-İmir-Türkiye; Törökország
telefon: 0090-232-87708 88, Fax: 0090-232-8770899

Forgalmazó: **Well Done St. Moritz Kft.**

H-2900 Komárom, Mártírok út 92.

Telefon: +36 34 340 312, Fax: + 36 34 540 129

Honlap: www.welldone.com

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: welldone@t-online.hu

1.4. Sürgősségi telefon: Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
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 szabályozások (67/548/EGK, 1999/45/EK és a 2008/47/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint a termék veszélyes keverék.

2.2. Címkézési elemek:

EK-veszélyjel:



Tűzveszélyes

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:

R 10 Kevésbé tűzveszélyes

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A keverék biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

S 23 A keletkező gázt/füstöt/gőz/permetet nem szabad belélegezni

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható

S 45 Baleset vagy roszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

S 60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.

Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Összetétel: víz, propán-bután hajtógázelegy, emulgeátor, parfüm, propilénglikol, tartósítószer

Összetevők INCI-nevekkel: Demineralized water (aqua), Propane, Butane, Isopropane, Isobutane gas mixture, Perfume, Sorbitane Oleate, Propylene Glycol, Sodium benzoate, Sodium nitrite

Használat előtt felrázandó!

A palackot függőleges helyzetben tartva, szórófejjel felfelé permetezze szét a légrfrissítőt.

Címkének tartalmaznia kell az alábbiakat az 1/2010. (I.8.) NFGM rendelet szerint:

Figyelem: A palack hajtógázzal működik. A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos. Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni.

A készülék utántöltése tilos! Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

2.3. Egyéb veszélyek

Fizikai-kémiai veszély: aeroszol termék, fokozottan tűzveszélyes hajtógázokat tartalmaz; nyílt láng, hőforrás, szikraforrás közelében ne használjuk.

Egészségkárosító veszély: előírás- és rendeltetészerű használat során nem károsítja az egészséget.

Környezetkárosító veszély: Ártalmatlan a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

3. Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

Összetevők	Koncentráció	DSD: Veszélyjel, R-mondat CLP: Kategória kód, H-mondat
Víz (AQUA) CAS-szám: 7732-18-5 EK-szám: 231-791-2	70 – 75%	nem szükséges nem szükséges
Propán-bután gázok, (hajtógáz) cseppfolyósított, kéntelenített ¹ CAS-szám: 68476-86-8 EK-szám: 270-705-8 Index-szám: 649-203-00-1	26%	DSD: F+, R 12 CLP: Press. Gas, Flam. Gas 1, H220
Óceán illatú - illatkompozíció (PERFUME)	< 1,5%	**
Nátrium-nitrit (SODIUM NITRITE) CAS-szám: 7632-00-0 EK-szám: 231-555-9 Index-szám: 007-010-00-4	< 0,15%	DSD: O, T, N, R 8-25-50 CLP: Ox. Sol. 3, Acute Tox 3*, Aquatic Acute 1, H272, H301, H400
Szorbitán-oleát (SORBITAN OLEATE) CAS-szám: 1338-43-8 EK-szám: 215-665-4	< 0,5%	**
Propán-1,2-diol (PROPYENE GLYCOL) CAS-szám: 57-56-6 EK-szám: 200-338-8	< 0,3%	**
Nátrium-benzoát (SODIUM BENZOATE) CAS-szám: 532-32-1 EK-szám: 208-534-8	< 0,3%	**

* a besorolás a CLP-rendelet (1272/2008/EK) VI. mellékletének 1.2.1.1. szakaszában meghatározott ún. minimum besorolással történt; a jövőben rendelkezésre állhatnak adatok vagy egyéb információk annak jelzésére, hogy helyénvaló a súlyosabb kategóriába történő újbóli besorolás.

** a termék ezen összetevői nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, illetve koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A komponensek kémiai neve után található zárójelben a megfelelő INCI-elnevezés (International Nomenclature Cosmetic Ingredients).

A fenti veszélyjelek és R- és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

Az R- és H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. 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: nagy mennyiségű belélegezése esetén a sérültet friss levegőre kell vinni.

Bőrrel érintkezve: az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le tiszta, folyó vízzel. Ne permetezzük a terméket a bőrre, sérült, illetve irritált bőrfelülettel történő érintkezése kerülendő!

¹ Propán, bután, izobután, stb. gázkeverék; szénhidrogén-elegy, amelyet úgy állítanak elő, hogy cseppfolyósított kőolaj gáz elegyet kéntelenítő eljárásnak vetnek alá a merkaptánok eltávolítása vagy a savas szennyeződések eltávolítása céljából. Szénhidrogénekből áll, melyek szénatomszáma főleg a C₃-C₇ tartományban van. Forrásponttartomány: kb. -40°C – +80°C. A karcinogénként vagy mutagénként való osztályozást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1%-nál kevesebb 1,3-butadiént tartalmaz.

Szembejutás esetén: mossa bő langyos, folyóvízzel a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó mozgatása közben legalább 15 percen keresztül, azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: a szájüreget öblítsük ki vízzel. Panasz fellépte esetén forduljunk orvoshoz!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: túlérzékeny személyeket szensibilizálhatja; allergiás reakciót válthat ki.

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. Tűzvédelmi intézkedések

A termék kis mértékben tűzveszélyes, tűz hatására a termékben lévő tűzveszélyes vivőgázok a levegővel robbanóképes elegyet képezhetnek. A palack töltete 26%-ban tűzveszélyes vivőgázt tartalmaz.

Robbanási határok a levegőben: propán: alsó: 2,1 térfogat%, felső: 9,5 térfogat%
bután: alsó: 1,8 térfogat%, felső: 8,4 térfogat%

5.1. Megfelelő oltóanyag: oltópor, oltóhab, homok, vízpermet, vízköd, vízsugár.

5.2. Egyéb információk/különleges veszély: védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el. Az aeroszolos palackokat tűz esetén célszerű vízpermettel hűteni. A készítmény gőzei a levegővel robbanékony elegyet képeznek. Ha a palackok 50°C-nál nagyobb hőmérsékletnek van kitéve, akkor deformálódhatnak és felrobbanhatnak.

5.3. A tűz esetén használatos védőeszközök: megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Mentesítéskor egyéni védőfelszerelés szükséges, lásd a 8. szakaszt. Ne dohányozzunk, távolítsunk el minden hő-, gyújtó- és szikraforrást, nyílt lángot. Intenzív légcserét kell biztosítani; jól ki kell szellőztetni. Kerüljük el a termék szembejutását és bőrre kerülését. Legyünk figyelemmel a csúszásveszélyre.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a termék csatornába, felszíni vizekbe, vízfolyásokba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék kiszérelése és mennyisége (300 ml-es aeroszol palack) következtében nagy mennyiségek kiömlése nem valószínűsíthető. Nagy mennyiségek kiszivárgása esetén a kiömlött terméket inert, nem gyúlékony folyadékfelszívó anyaggal (vermikulit, száraz homok, föld) fel kell itatni, megfelelő tárolóedénybe helyezni. Kerüljük el szűk, zárt tereket a robbanásveszély kockázata miatt.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 7., 8. és 13. szakaszokat.

7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kövessük a használati utasítást! Jól szellőző helyen dolgozzunk a termékkel! A készülékben túlnyomás uralkodik. Kerüljük el a termék szembejutását, bőrre, ruházatra kerülését. A terméket nyílt láng, szikraforrás közelében vagy más tűzkeltő anyagok jelenlétében tilos használni! A termék használata közben tilos a dohányozás. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. Gyermek ne férhessenek a készítményhez!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: A palackokat tűzbiztos, jól szellőző, hűvös, száraz, napfénytől védett helyen, szikra- és hőforrástól és nyílt lángtól távol, erős savaktól, erős oxidálószerektől, élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól elkülönítve kell tárolni. Óvjuk a közvetlen napfénytől és egyéb hőhatástól. Tilos a dohányzás! A készítmény gyermekek kezébe nem kerülhet. A palackot kiszúrni, elégetni és 50°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolni nem szabad.

Szakszerű tárolás esetén minőségét két évig megőrzi.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Légfrissítő, illatosító. A felhasználók köre: lakossági. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek:

TWA (alifás szénhidrogének, 1 – 4 szénatomszámú): 1000 ppm (ACGIH 2005); MAK: 1000 ppm, 1800 mg/m³

n-bután: ÁK: 2350 mg/m³; CK: 9400 mg/m³ — 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM

izobután: MAK: 1000 ppm; 2350 mg/m³

n-bután-izobután-propán: TWA: bután: 600 ppm, 1450 mg/m³

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

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

MAK: Maximale Arbeitsplatz Konzentration, a legmagasabb megengedhető munkahelyi koncentráció, (német határérték)

TWA: Time Weighted Average, 8 órás munkavégzésre vonatkozó átlagos koncentráció, mellyel történő expozíció megengedhető.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések:

- Megfelelő szellőzés biztosítása, a veszélyes komponensek koncentrációja a levegőben nem haladhatja meg az előírt foglalkozási expozíciós határértéket.
- Szemmosópohár biztosítása.

Higiéniai intézkedések:

- Használata közben étkezni, inni és DOHÁNYOZNI NEM SZABAD!

Személyi védőfelszerelések:

- Légzésvédelem: nem szükséges, amennyiben a veszélyes komponensek koncentrációja nem haladja meg a levegőben megengedett határértéket.
- Kézvédelem: védőkesztyű használata ajánlott, amennyiben a bőrrel való érintkezés veszélye fennáll.
- Szemvédelem: szorosan záró védőszemüveg vagy arcvédő használata ajánlott, ha szembefröccsenés veszélye fennállna, pl. mentesítés esetén.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Töltet halmazállapota: folyékony vizes oldatban oldott hajtógáz

Kiszerezés: aeroszol termék (töltet, palack, szelep, kupak, hajtógáz)

Nettó tartalom: 300 cm³

Szag: termékre jellemző, óceánillat

9.2. Egyéb információk

Sűrűség: 1,01 – 1,03 g/ml (töltet)

Gyúlékonyság: kis mértékben tűzveszélyes

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: az aeroszol töltete kis mértékben tűzveszélyes, összetevői a levegővel robbanóképes elegyet képezhetnek.

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: melegítés hatására az aeroszolos palack szétrepedhet, felrobbanhat.

10.4. Kerülendő körülmények: melegítés, hevítés, nyílt láng, tűző napfény, szikra- és gyújtóforrás.

10.5. Nem összeférhető anyagok: erős lúgok, erős savak, oxidáló anyagok. Gyúlékony, éghető anyagok. Oxidáló anyagok a palack korrózióját okozhatják.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: a termék rendeltetésszerű alkalmazása esetén nincs; tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid fejlődhet.

11. Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek, a termék toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

A termékkel történő expozíció hatásai:

Belégzés: a permet nagy koncentrációban történő belégzése az orr- és a felső légutak irritációját okozhatja. Az aeroszol permetének/gőzeinek hosszantartó és nagy koncentrációban történő belégzése esetén fejfájás, fáradtság, szédülés és hányinger léphet fel, károsíthatja a légző rendszert.

Lenyelés: a termék kiszemelése következtében valószínűtlen expozíció. A termék töltetének lenyelése, diszkomfort érzést hányinger, fejfájást okozhat.

Bőr: többszöri és hosszantartó érintkezése a bőrrel bőrpírt, irritációt válthat ki.

Szem: szembejutva irritálhat.

12. Ökológiai információk

A termék töltete nátrium-nitrit tartalma következtében ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Csatornába nem kerülhet.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Más hulladékokkal ne keverjük. A helyi előírásoknak megfelelően történjen a megsemmisítés.

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:

Hulladékkulcs/EWC-kód: 16 05 04 — veszélyes hulladék

A besorolás a felhasználási terület és a körülmények folytán változhat.

14. Szállításra vonatkozó információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) veszélyes áru.

ADR/RID-osztály: 2, UN-szám: 1950

Bárca: 2.1; Alagút-korlátozási kód: D

Az áru megnevezése: aeroszolok

IMDG-osztály: 2.1, UN-szám: 1950, EMS: F-D, S-U

IATA/ICAO-osztály: 2.1, UN-szám: 1950

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

A biztonsági adatlap, a termék osztályozása és besorolása megfelel a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításainak, valamint a 67/548/EGK az 1999/45/EK számú irányelvekben és az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendeletben foglaltaknak.

A termék veszélyes keverék, besorolását a 2. szakasz tartalmazza.

Vonatkozó közösségi joganyag

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

DSD és DPD-irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK

CLP-rendelet (1272/2008/EK) és módosításai, a 2008/58/EK irányelv

2008/47/EK irányelv az aeroszol adagolókra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 75/32/EGK tanácsi irányelvnek a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazításáról

Vonatkozó nemzeti joganyag

Kémiai biztonság:	a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet és módosításai
Munkavédelem:	a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
Hulladék:	98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet, és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet
Tűzvédelem:	az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet
Egyéb:	1/2010. (I.8.) NFGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolásának követelményeiről

16. 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.

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

R 8	Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat
R 12	Fokozottan tűzveszélyes
R 25	Lenyelve mérgező (toxikus)
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz
H272	Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású
H301	Lenyelve mérgező
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra

Veszélyességi osztályok rövidítései (rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

F+: Fokozottan tűzveszélyes, Xi: Irritatív, T: Mérgező, N: Környezeti veszély, O: Égést tápláló oxidáló

Press Gas: nyomás alatt lévő gáz, Flam. Gas: tűzveszélyes gáz; Ox. Sol.: oxidáló szilárd anyagok;

Acute Tox.: akut toxicitás; Aquatic Acute: a vízi környezetre veszélyes

Készült, Budapest, 2011. május 29.