

BIZTONSÁGI ADATLAP

(REACH)

1. Termék és vállalat

Termék: Grey aromaterápiás légfrissítő
Típus és felhasználás: Szobai levegőillatosító
Gyártó cég neve: Guaber S.r.l
Cím: Via Gramsci, 41, 40050 Funo di Argelato (BO)

Forgalmazó cég: Spotless Hungary Kft.
1112 Budapest, Budaörsi út 163/B.
Tel.: (1)430-1861 Fax: (1)430-1862

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (1)476-6464, (36 80) 201 199

Csomagolás: 300ml flakonban

Illat változatok: vanília, fehér pézsmá, dohányfüst semlegesítő, fenyő, joghurtos cseresznye, gyümölcskocktél, dinnye, vadvirág, citrom, lótuszvirág.

2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Termék besorolás: Tűzveszélyes

2.2. Kémia-fizikai veszélyek:

A termék hő hatására és tűz közelében meggyullad. A permet a levegővel gyúlékony elegyet alkot.

2.3. Egészségkárosító hatás:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs káros hatása az emberi szervezetre.

2.4. Környezetkárosító hatás:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs káros hatása a környezetre.

3. Összetétel

| N. | % p/p | CAS szám | EC sz. | Név | Kémiai név | Vesz.jel | R mondat |
|----|-------|----------|-----------|--------------|------------|----------|----------|
| 1. | --- | 106-97-8 | 203-448-7 | N-bután | N-bután | F+ | 12 |
| 2. | --- | 74-98-6 | 200-827-9 | Propán | Propán | F+ | 12 |
| 3. | --- | 124-18-5 | 204-686-4 | Syntsol LP10 | N-dekán | Xn | 10-65-66 |

4. Elsősegélynyújtás

Általános figyelmeztetések:

Ha felmerül a gyanúja, vagy tényleges irritációs tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz és tartsa a termékről szóló biztonsági adatlapot könnyen elérhető helyen.

- 4.1. Belégzése esetén: Vigye a személyt szabadlevegőre. Súlyos esetben forduljon orvoshoz.
4.2. Ha bőrre kerül: Távolítsa el a szerrel szennyeződött ruhadarabot és mossa le bő vízzel a bőrfelületet.
4.3. Ha szembe kerül: Öblítse ki bő vízzel a szemhéjat eltartva. Forduljon orvoshoz.
4.1. Lenyelése esetén: Forduljon orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség

- 5.1. Oltóanyag: A termék tűzveszélyes. Tűz esetén használjon megfelelő oltóanyagot.
5.2. Nem használható oltóanyagként olyan anyag, amellyel reakcióban éghető anyag jön létre.
5.3. Speciálisan veszélyes és robbanékony termék. Égése közben karbon-monoxid szabadul fel. A flakonban melegítéskor nagy nyomás keletkezik, amely tüzet és robbanást okozhat.
5.4. Védőfelszerelés: gázmaszk és védőruházat szükséges.

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1. Egyén védelmére: Viseljen védőfelszerelést (bőrre-, szembekerülés és belélegzés ellen). Távolítson el mindenkit a tűz közeléből, aki nem vesz részt a tűzoltásban. Távolítsa el azon anyagokat a környezetből, amelyek tüzet okozhatnak. Állítsa meg az anyag kiömlését, ha ez nem jelent további veszélyt a tűzoltóknak. Ne érintse meg és ne lépjen a kifolyt anyagra.
- 6.2. Környezetvédelmi intézkedés: Ne engedje az anyagot közvetlen a környezetbe, vízbe, vagy földbe történő szivárgása esetén azonnal értesítse az illetékes szerveket.
- a) Folyadék esetében: itassa fel földdel, száraz homokkal, vermikulittal vagy egyéb nem gyúlékony felszívóképes anyaggal.
- b) Szilárd anyag esetében: távolítsa el a szilánkokat gépi eszközzel és fedje le megfelelően vagy tegyen korlátot köré annak érdekében, hogy megakadályozza szétszóródását.
- c) Gőz és pára esetén: semlegesítse vizes locsolással, ha nem áll fenn annak veszélye, hogy szennyezi a talajt vagy a vízfelszínt.
- 6.3. Tisztítási eljárás: Távolítsa el a szennyezettséget gépi eszközzel, földdel, homokkal, vagy hasonló anyaggal. Szállítsa el az összegyűjtött anyagot speciális konténerbe ártalmatlanítás céljából.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1. Kezelés: Óvja a nyílt lánggal és forró felületekkel való érintkezéstől.
Használatkor ne viseljen kontaktlencsét.
Használja jól szellőző helyen.
- 7.2. Tárolási mód: A flakont hőtől, napfénytől védett jól szellőző helyen, robbanásveszélytől távol kell tartani.
Óvakodjon a statikus elektromosságtól.
A termék minden csomagolóanyaga meg kell, hogy feleljen a veszélyes áruk közötti fuvarozására vonatkozó szabályozással.
- 7.3. Különleges eljárás: Technikai információkért forduljon a gyártó képviselőjéhez vagy a gyártóhoz.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

- 8.1. Robbanási határérték: Az anyag esetén nincs megállapítva határérték.
- 8.2.1. Légzésvédelem: Minden alkalmazott védekező eszköznek azt a célt kell szolgálnia, hogy megelőzze a termék használata közbeni potenciális veszélyeket.
- 8.2.2. Kézvédelem: Viseljen gumi védőkesztyűt (veszélyes anyagokra vonatkozó normáknak megfelelően: EN 374-es sztenderd). A kesztyű anyaga legyen: latex, neoprene, nitril vagy vynil PVC.
- 8.2.3. Szemvédelem: Viseljen védőszemüveget, vagy maszkot.
- 8.2.4. Bőrvédelem: Viseljen kötényt, bakancsot vagy védőruhát.
- 8.2.5. A környezetvédelmi előírásokra vonatkozóan tartsa be helyi és az európai Unió törvényeket.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

| | | | |
|-----------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------------|
| Halmazállapot: | aeroszol | Égési tulajdonságok: | nem ismert |
| Szín: | - | Pára nyomás: | nem ismert |
| Szag: | jellegetes | Relatív sűrűség: | 0.783g/ml 20°C-on |
| pH érték: / | nem ismert | Vízben oldhatóság: | oldható |
| Forráspont és intervallum: | nem ismert | Zsírban oldhatóság: | nem ismert |
| Olvadáspont és intervallum: | nem releváns | n-ottanol/ víz együttható | nem ismert |
| Gyulladás pont: | nem mérhető | Viszkozitás: | - |
| Gyúlékonyság: | éghető | Pára sűrűség: | nem ismert |
| Öngyújtás: | nem ismert | Párolgási sebesség: | nem ismert |
| Robbanékonyság: | nem ismert | Egyéb adat: | Propán-butánt tartalmaz 35%-ban |

10. Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Elkerülendő körülmények: A fent felsorolt körülményeken kívül nincs más, elkerülendő körülmény
- 10.2. Összeférhetetlen anyagok: Kerülje a kapcsolatot savakkal és lúgokkal, oxidáló anyagok és egyéb anyagokkal, ami veszélyes reakciókhoz vezethet.
- 10.3. Veszélyesen bomló anyagok: A fent felsorolt anyagokon kívül nincs másveszélyes anyag, amely a termék bomlása során keletkezne.

11. Toxikológiai adatok

11.1. Akut mérgezés

| | |
|-------------------------|--|
| Akut orális mérgezés: | LD ₅₀ > 2000mg/kg (patkány) |
| Akut mérgezés bőrön át: | LD ₅₀ > 2000mg/kg (patkány) |
| Akut belégzéssel | LC ₅₀ > 5mg/l (patkány) |

11.2. Irritáció

| | |
|--------------------------|-------|
| Bőrrel való érintkezés: | nincs |
| Szemmel való érintkezés: | nincs |

12. Ökotoxicitás

12.1. Általános ökológiai információ

használja körültekintően, kerülje, hogy a termék a környezetbe jusson.

12.2. Ökotoxicitás

/

12.3. Mobilitás

/

12.4. Stabilitás és bomlás

/

12.5. Bioakkumulációs lehetőség

/

12.6. Egyéb információk

/

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Az anyag kezelése: A nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően.

A flakon kezelése: Megsemmisítés, újrahasznosítás előtt a termékhez használt csomagolóanyagot fertőtleníteni kell.

14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1. Speciális előírások

Mindig tegyen eleget az alábbi általános rendelkezéseknek a termék szállítmányozása során:

- Helyezze a nehezebb konténereket alulra, a könnyebbeket vagy törékenyeket a tetejére.
- Különítse el a veszélyes termékeket a többtől.
- A folyékony veszélyes készítményeket helyezze a nem veszélyes terméke alá.
- Különítse el a tűzveszélyes és a gyúlékony anyagokat az oxidatív és korrózív anyagoktól

Szárazföldi szállítás (ADR/RID):

| | |
|------------------------------|---------|
| UN szám: | 1950 |
| Veszélyességi osztály: | 2 |
| Megfelelő száll. megnevezés: | AEROSOL |
| Csomagolási osztály: | - |
| Címke: | 2.1 |
| Osztályozási kód: | 5F |
| Limitált mennyiség: | LQ2 |
| Csomagolási instr.: | P204 |
| Speciális diszpozíció: | 190-625 |
| Egyéb információ: | nincs |

Tengeri szállítás (IMDG/IMO):

| | |
|------------------------------|--------------------|
| UN szám: | 1950 |
| Veszélyességi osztály: | 2 |
| Megfelelő száll. megnevezés: | AEROSOL |
| Csomagolási osztály: | - |
| Címke: | 2 |
| EMS-szám: | F-D, S-U |
| Speciális diszpozíció: | 63 – 190 -277 -913 |
| Egyéb információ: | nincs |

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR):

| | |
|----------|------|
| UN szám: | 1950 |
|----------|------|

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Veszélyességi osztály: | 2 |
| Megfelelő száll. megnevezés: | AEROSOL FLAMMABLE |
| Csomagolási osztály: | - |
| Címke: | 2 |
| Egyéb információ: | nincs |

15. Szabályozási információk

Besorolása az érvényben lévő szabályok szerint

Szimbólum: F+



Tűzveszélyes

A címkén megjelenítendő információk:

Figyelmeztetés:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S9 Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó

S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás

S23 A keletkező /permetet nem szabad belélegezni.

S33 A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

R12 Fokozottan tűzveszélyes

Propán-bután hajtógázt tartalmaz.

A flakon nyomás alatt van. Óvja a napsugárzástól, 50°C feletti hőmérsékleten nem tárolható. Tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Ne permetezze nyílt lángra, izzó felületre!

16. Egyéb

16.1. További R mondatok:

R10 Tűzveszélyes

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyag légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja.

Ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk elsősorban az alábbi forrásokból származnak:

- NTP (National Toxicology Program – U.S. Dept. of Health and Human Services)
- NIOSH (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)
- SAX (Dangerous Properties of Industrial Materials 7.ed.)

Ez a biztonsági adatlap minden pontjában felülírja a korábbi verziót.

A termék csak az 1. bekezdésben meghatározott célra használható.

Ezen a biztonsági adatlapon nyújtott adatok jóhiszeműek, jelenlegi tudásunk alapján állítottuk össze, abban a meggyőződésünkben, hogy azok akkurátusak a publikáció készítésének időpontjában. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség, illetve a teljeskörűség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég – a termék felhasználási körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul helytállóan bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékekkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlap kiállításának dátuma: 2006.05.10.

A biztonsági adatlap módosításának dátuma: 2008.05.19.