

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 EK rendelet és 44/2000 rendelet alapján

Nyomtatás dátuma: 29.04.2019

Készült:2006.06.01

Kereskedelmi név: Sentiotec szauna illatanyag

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

A termék adatai

- Kereskedelmi név: Sentiotec szauna illatanyag 100ml
- Az anyag vagy készítmény felhasználása: aroma/illatanyag
- Gyártó/Szállító: Sentiotec Gmbh
Oberregauerstr. 48 A-4844 Regau
www.sentiotec.com

Tájékoztatást nyújtó terület: Értékesítés

Zsombor-Chem Kft.

- 1037 Budapest, Királylaki út 130.
- Területi értékesítő: Kozsla László
Tel: +36-70/639-6380

2. Összetétel / az összetevőkre vonatkozó adatok

Kémiai jellemzők

- Leírás: Az alábbiakban megnevezett anyagok hozzávetőleges arányú keveréke.

- Veszélyes összetevők:

CAS: 67-63-0 Propán-2-ol 25-49,99%

EINECS: 200-661-7Xi, F; R 11-36-67

Illóolajokból származó illó szénhidrogének

5-9,99%

Xn; R 10-65

CAS: 8006-64-2 Terpentinolaj 2,5-5%

EINECS: 232-350-7 Xn,N; R 10-20/21/22-36/38-43-51/53-65

CAS: 8008-80-8

EINECS: 294-420-3 Xn; R 10-65 1-2,49%

CAS: 138-86-3 (R)-p-Mentha-1 ,8-dién

EINECS: 205-341-0Xi, N; R 10-38-43-50/53

<1%

- Egyéb adatok: A felsorolt veszélyekre vonatkozó utalások szövege a 16. fejezetben található.

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Veszélyesség megnevezése: Xi irritatív

Emberre és környezetre vonatkozó különleges veszélyek:

A termék a „Készítmények általános besorolási EK-irányelve“ legfrissebb változatában leírt elemzés alapján címkézés köteles. Narkotizáló hatású. R 10 Gyúlékony

R 10 Gyúlékony

R 36 Szemizgató hatású

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat

R 52/53 Mérgező a vízi szervezetekre. A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R 67 Gőzök belélegzése álmoságot vagy szédülést okozhat

Besorolási rendszer:

A besorolás az aktuális EK-listáknak megfelelően történik, azonban kiegészül szakirodalmi és a vállalkozás által megadott adatokkal.

4. Elsősegélynyújtás

- **Belégzés esetén:** Az érintettet vigyük friss levegőre, panaszok esetén forduljunk orvoshoz. **Eszméletvesztés** esetén elhelyezés és szállítás stabil oldalfekvésben.

- **Bőrre kerüléskor:** Azonnal vízzel és szappannal lemosni és alaposan leöblíteni.

- **Szembe kerüléskor:**

A nyitott szemet folyó víz alatt több percen keresztül öblítsük ki. Tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

- **Lenyelés esetén:** Tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 EK rendelet és 44/2000 rendelet alapján

Nyomtatás dátuma: 29.04.2019

Készült:2006.06.01

Kereskedelmi név: Sentiotec szauna illatanyag

5. Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, oltópor vagy vízpermetcsugár. A nagyobb tüzeket vízpermetcsugárral vagy alkoholtartalmú habbal kell oltani.

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedés nem szükséges.

6. Intézkedések véletlenszerű kiömlés esetén

' **Személyi óvintézkedések:** Viseljünk védőfelszerelést. A védtelen személyeket tartsuk távol.

• **Környezetvédelmi óvintézkedések:** Hígítsuk nagy mennyiségű vízzel.

Az anyagot tartsuk távol a csatornáktól, a felszíni- és a talajvíztől.

• **Tisztítás/felitatás:**

Folyadékmegekötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag, fűrészpor) felitatni.

Megfelelő szellőzéstől gondoskodni kell.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

A biztonságos kezelésre vonatkozó utasítások: akadályozzuk meg aeroszol keletkezését

Tűz- és robbanásvédelemre vonatkozó utasítások:

Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

Tegyük intézkedéseket az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Tárolás:

Tároló helyiségekre és eszközökre vonatkozó követelmények: Nincs különleges követelmény.

Együttes tárolásra vonatkozó utasítások: Nem szükségesek.

További tárolási feltételek: Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Tárolási besorolás:

Üzembiztonsági rendelet (BetrSich V) szerinti besorolás: Gyúlékony

8. Behatás korlátozása/személyi védelem

Műszaki berendezések kialakítására vonatkozó egyéb utasítások: nincs további rendelkezés, lásd a 7. pontot.

• **Munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékekkel rendelkező összetevők: 67-63-0 Propán-2-ol**

MAK 500 mg/m³, 200 ml/m³ Y; DFG

• Egyéb utasítások: Alapul a gyártáskor érvényes listák szolgáltak.

• **Személyi védőfelszerelések:**

• Általános védő- és higiéniai intézkedések:

Élelmiszerektől, italoktól, állati eledelektől távol tartandó. A szennyeződött, átítatódott ruházatot azonnal le kell vetni. A szüneteket és a munka befejezését megelőzően kezet kell mosni. Kerülni kell a szemmel való érintkezést. Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

- Légutak védelme:

Rövid ideig tartó vagy kis mértékű terhelés esetén levegőszűrő álarc: intenzív ill. hosszabb ideig tartó behatás esetén zárt rendszerű álarcot kell alkalmazni. Nem megfelelő szellőzés esetén maszk használata.

• **Kézvédelem:** Védőkesztyű

A kesztyű anyagának a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben nem áteresztőnek és ellenállóknak kell lennie.

Tesztek hiányában nem áll rendelkezésre javaslat a termékkel//készítménnyel/vegyi keverékkel (szemben a kesztyű anyagát illetően).

A kesztyű anyagának kiválasztása az áteresztési idő, az átítatódási mérték és a lebomlás figyelembe vételével történjen.

• A kesztyű anyaga

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyag, hanem további minőségi jellemzők függvénye is, ami gyártónként változó. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállósága előre nem kiszámítható, ezért az alkalmazást megelőzően ellenőrizendő.

A kesztyű anyagának átítatódási ideje: A pontos áteresztési időt a kesztyű gyártójától kell megérdeklődni és a gyártóval kell betartatni.

• Szemvédelem: szorosan záró védőszemüveg

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 EK rendelet és 44/2000 rendelet alapján

Nyomtatás dátuma: 29.04.2019

Készült:2006.06.01

Kereskedelmi név: Sentiotec szauna illatanyag

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános információk

Halmazállapot: folyékony
Szín: zöld
Szag: jellemző
Olvadáspont/olvadási tartomány: nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet: 24° C
• **Robbanásveszély:** A termék nem robbanásveszélyes, robbanásveszélyes gőz-/levegőkeverékek képződése azonban előfordulhat.

Sűrűség (20°C): 1,000 g/cm³
Oldhatóság/keverhetőség vízben: oldható

10. Stabilitás és reakciókészség

- **Termikus bomlás / kerülendő körülmények:** Rendeltetésszerű alkalmazás esetén bomlás nem történik.
- **Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók nem ismertek.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. Toxikológiai adatok

' Akut toxicitás:

- Elsődleges irritáció:
- bőrön: nincs irritáció
- szemen: irritáció
- szenzibilizáló hatás: szenzibilizáló hatás nem ismert

• Egyéb toxikológiai adatok:

A termék a „Készítmények általános besorolási EK-irányelve” legfrissebb változatában leírt elemzés alapján az alábbi veszélyeket rejti magában:

irritatív

- mutagén hatású
Egyetlen összetevő sem szerepel.
- karcinogén
Egyetlen összetevő sem szerepel.
- teratogén hatású
Egyetlen összetevő sem szerepel.
- fototoxikus
Egyetlen összetevő sem szerepel.

12. Ökológiai adatok

Ökotoxikus hatás:

Megjegyzés: Halakra káros

Általános adatok:

Vízveszélyeztetési osztály 2 (saját besorolás): vízveszélyeztető

Az anyagot tartjuk távol a talajvíztől, vizektől és a csatornáktól. Az ivóvizet már kisebb mennyiség talajra való kiömlése is veszélyezteti.

13. Hulladékkezelési tudnivalók

• Termék:

- Javaslat: Háztartási hulladékkal együtt nem kezelhető. A csatornáktól távol tartandó.
- **Szennyezett csomagolóanyag:**
- Javaslat: Kezelés a hatósági előírások szerint.
- Javasolt tisztítószer: víz, esetleg tisztítószerek hozzáadásával

14. Szállításra vonatkozó előírások

Szárazföldi szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE (külföld/belföld):

ADR/RID-GGVS/E osztály: 3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok
Kemler-szám: 30
UN-szám: 1993
Csomagolási csoport: III

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 EK rendelet és 44/2000 rendelet alapján

Nyomtatás dátuma: 29.04.2019

Készült:2006.06.01

Kereskedelmi név: Sentiotec szauna illatanyag

Veszélyességi jelölés: 3
Áru megnevezése: UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG,
N.A.G. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-osztály: 3
UN-szám: 1993
Címke: 3
Csomagolási csoport: III
EMS-szám: F-E,S-E
Tengert szennyező anyag: nincs
Megfelelő műszaki megnevezés: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

Légi szállítás ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-osztály: 3
UN/I D-szám: 1993
Címke: 3
Csomagolási csoport: III
Megfelelő műszaki megnevezés: GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

15. Szabályozási információk

AZ EKG irányelvek szerinti címkézés: A termék besorolása és címkézése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történt.

• A termék betűjelzése és veszélyességi jelölése:

Xi irritatív

A címkézés szempontjából veszélyes összetevők: Terpentinolaj

• R-jelölések:

10 Gyúlékony
36 Szemirgató hatású
43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat
52/53 Mérgező a vízi szervezetekre. A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
67 Gőzök belélegzése álmosságot vagy szédülést okozhat

S-jelölések:

7 Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
24/25 Kerülni kell az anyag szembe és bőrre kerülését
37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni
61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást /biztonsági adatlapot.

• Nemzeti előírások:

• VbF szerinti besorolás: nincs

• Üzembiztonsági rendelet (BetrSich V) szerinti besorolás: Gyúlékony

• Vízveszélyeztetési osztály: WGK 2 (saját besorolás): vízveszélyeztető.

16. Egyéb információk

Az adatok aktuális ismereteinken alapulnak, a termékjellemzőket azonban nem garantálják és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

• Vonatkozó R-jelölések

10 Gyúlékony
11 Tűzveszélyes.
20/21/22 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
36/38 Szem- és bőrirritáló hatású
38 Bőrirritáló hatású
43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat
50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, és a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, és a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
67 Gőzök belélegzése álmosságot vagy szédülést okozhat

• Az adatlapot kiállította: Értékesítés