|  |
| --- |
| **1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása** |
| **1.1 Termékazonosító** |
| Kereskedelmi név: | **DESIRE LE CHAR NŐI DEO** |
| Az azonosítás egyéb eszközei: | Termékkód: Nem ismert |
| **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása** |
| Azonosított felhasználások: | Illatszer |
| **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai** |
| Forgalmazó/importáló: | **Sweet-Line ’98 Kft.**H-4030 Debrecen, Epreskert u. 1.Mobil: 00 36 30 531-2038Tel: +36 (52) 501-668Fax: +36 (52) 501-669www.sweetline98.hu |
| A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe: | import@sweetline98.hu |
| **1.4 Sürgősségi telefonszám** |
| A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján: |
| Sürgősségi telefonszám: | **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat** (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, (munkaidőben 8-16 óráig hívható), +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám) |
| **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása** |
| **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása** |
| **Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:** |
|  | Flam. Aerosol 1, Tűzveszélyes aeroszolok 1. osztály, H222, H229 |
| **2.2 Címkézési elemek** |
| **Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:** |
| Veszélyt jelző szimbólum(ok): |  C:\ADR\pictogramm\GHS02.jpg |
| Figyelmeztetés: | **VESZÉLY** |
| Figyelmeztető H mondatok: | H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok: | P102 Gyermekektől elzárva tartandó.P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.P403 Jól szellőző helyen tárolandó.P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő. |
| Tartalmaz: | Ethanol; Butane; Propane; Isobutane |
| **2.3 Egyéb veszélyek** |
|  | Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó,biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyonfelhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban. |
| **3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk** |
| **3.1 Keverékek** |  |
| **Összetétel** | **Koncentráció****(%)** | **CAS szám** | **REACH szerinti regisztrációs szám** | **EU szám** | **1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)** |
| **Ethanol** | 35-40 | 64-17-5 | Nem ismert | 200-578-6 | Flam. Liq. 2, H225 |
| **Butane** | 30-45 | 106-97-8 | Nem ismert | 203-448-7 | Flam. Gas. 1, H220Press. Gas, H280 |
| **Propane** | 15-25 | 74-98-6 | Nem ismert | 200-827-9 | Flam. Gas. 1, H220Press. Gas, H280 |
| **Isobutane** | 1-3 | 75-28-5 | Nem ismert | 200-857-2 | Flam. Gas. 1, H220Press. Gas, H280 |
| Egyéb információ | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert |
| A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.  |
| **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések** |
| **4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése** |
| Általános megjegyzések | Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni. |
| Belégzés esetén: | Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni.Orvoshoz kell fordulni. |
| Bőrrel érintkezés esetén: | Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani. |
| Szembejutás esetén: | Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés esetén: | A szájat vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni. |
| **4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** |
| Nem ismert |
| **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**A tüneteknek megfelelően kell ellátni. |
| **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések** |
| **5.1 Oltóanyag** |
| Megfelelő oltóanyag: | Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni. |
| **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**Nem ismert |
| **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszűntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni. |
| **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál** |
| **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** |
| Személyi védőfelszerelést kell használni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. |
| **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** |
| A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni. |
| **6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai** |
| Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.  |
| **6.4 Hivatkozás más szakaszokra** |
| A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható. |
| **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás** |
| **7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** |
| Óvintézkedések: | Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései. |
| Tűz- és robbanásvédelmi előírások: | Hőtől, szikrától, gyújtóforrástól távol tartandó! Tilos a dohányzás! |
| **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt** |
| Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások: | Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| Összeférhetetlen termékek: | Nem ismert |
| **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról. |
| **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem** |
| **8.1 Ellenőrzési paraméterek** |
| A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint: |
| **Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:** **Ethanol (64-17-5):**ÁK-érték: 1900 mg/m3CK-érték: 7600 mg/m3**Butane (106-97-8):**ÁK-érték: 2350 mg/m3CK-érték: 9400 mg/m3 |
| **Biológiai expozíciós határérték:** Nem ismert |
| **DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):**Nem ismert |
| **PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):**Nem ismert |
| **8.2 Az expozíció ellenőrzése** |
| **8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. |
| **8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:** |
| Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: | Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközökhasználata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni. |
| Légutak védelme: | Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázszűrő betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni. |
| Kézvédelem: | Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.  |
| Szem-/arcvédelem: | Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést. |
| Bőr-/ testvédelem | Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal. |
| A környezeti expozíció ellenőrzése: | A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni. |
| **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok** |
| **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ** |
| **Külső jellemzők** | aeroszol |
| **Szag** | jellegzetes |
| **Szag küszöbérték** | Nem ismert |
| **pH** | Nem ismert |
| **Olvadáspont/fagyáspont** | Nem ismert |
| **Kezdő forráspont és forrásponttartomány** | Nem ismert |
| **Lobbanáspont** | <60 °C |
| **Párolgási sebesség** | Nem ismert |
| **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)** | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. |
| **Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok** | Nem ismert |
| **Gőznyomás** | Nem ismert |
| **Gőzsűrűség** | Nem ismert |
| **Relatív sűrűség** | 0,505 g/cm3 |
| **Oldékonyság (oldékonyságok)** | Vízben nem oldódik |
| **Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)** | Nem ismert |
| **Öngyulladási hőmérséklet** | Nem ismert |
| **Bomlási hőmérséklet** | Nem ismert |
| **Viszkozitás** | Nem ismert |
| **Robbanásveszélyesség** | Nem robbanásveszélyes |
| **Oxidáló tulajdonságok** | Nem oxidál |
| **9.2 Egyéb információk:** Nem ismert |
| **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség** |
| **10.1 Reakciókészség:** Nem ismert |
| **10.2 Kémiai stabilitás:** Az ajánlott tárolási feltételek mellet stabil. |
| **10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismert |
| **10.4 Kerülendő körülmények:** Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Oxidálószerek, Savak |
| **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nem ismert |
| **11. SZAKASZ: Toxikológiai információk** |
| **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ** |
| **11.1.1 Keverékek:** |  |
| **Akut toxicitás** | Nem ismert |
| **Bőrkorrózió/bőrirritáció** | Nem ismert |
| **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** | Nem ismert |
| **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** | Nem ismert |
| **Csírasejt-mutagenitás** | Nem ismert |
| **Rákkeltő hatás** | Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARCismert vagy várható rákkeltőként azonosította. |
| **Reprodukciós toxicitás** | Nem ismert |
| **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** | Nem ismert |
| **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** | Nem ismert |
| **Aspirációs veszély** | Nem ismert |
| **Egyéb információk** | Nem ismert |
| **12. SZAKASZ: Ökológiai információk** |
| **12.1 Toxicitás** |
| Nem ismert |
| **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** |
| Nem ismert |
| **12.3 Bioakkumulációs képesség** |
| Nem ismert, Kow < 1000 |
| **12.4 A talajban való mobilitás** |
| A termék nem engedhető csatornába. |
| **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei** |
| nem PBT és nem vPvB. |
| **12.6 Egyéb káros hatások:** További meghatározó információ nem áll rendelkezésre. |
| **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok** |
| A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani. |
| **Ártalmatlanítás:**A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében. |
| **Hulladékazonosító kód:** 14 06 03\* Egyéb oldószer és oldószer keverék. |
| **Szennyezett csomagolás:** Felhasználatlan termékként kell kezelni.15 01 10\* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok. |
| **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk** |
| A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján: |
| **14.1 UN szám** | 1950 |
| **14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés** | AEROSZOLOK |
| **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**  |  |
| **Osztály:** | 2 |
| **Osztályozási kód:** | 5F |
| **Szállítási kategória:** | 2 |
| **Alagút korlátozási kód:** | D |
| **14.4 Csomagolási csoport** | Nem ismert |
| **14.5 Környezeti veszélyek** | Nem veszélyes a környezetre |
| **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** | Nem ismert |
| **14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** | Nem ismert |
| **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk** |
| **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok** | **1272/2008/EK (CLP) rendelet** anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.**1907/2006/EK (REACH) rendelet** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.**2015/830/EU rendelet** (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).**2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.**44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet** a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: **33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.****25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet** munkahelyek kémiai biztonságáról.**225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.**2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról és vonatkozó rendeletei.**72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről.**220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.**1993. évi XCIII. törvény** a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. **54/2014. (XII. 5.) BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról. |
| **Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:** | - |
| **15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):** | Ennél a terméknél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést. |
| **16. SZAKASZ: Egyéb információk** |
| **Rövidítések** |
| **DNEL** | Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében) |
| **PNEC** | Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében) |
| **PBT** | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag |
| **vPvB** | Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív |
| **Keverékek osztályozásának módszere:**CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel. |
| **Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel** |
| **H-mondatok:**H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.Flam. Gas. 1, Tűzveszélyes gázok 1. osztály, H220, H229Flam. Aerosol 1, Tűzveszélyes aeroszolok 1. osztály, H222Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály, H225Press. Gas, Nyomás alatt lévő gázok, H280 |
| Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, a többszörösen módosított **44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet** és módosítása a **33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet** (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak. |
| **Képzésre vonatkozó tanácsok:** Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam. |
| **Változtatások:** Verzió 1.1 |