|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **1. Szakasz – A keverék és a vállalkozás azonosítása** |  |
|  |  |  |
|  | 1.1.Kereskedelmi név: | **Wonderclean zsírtalanító** |  |
|  | 1.2.Felhasználás: | Konyhai felszerelések és egyebek zsírtalanítására. |  |
|  | 1.3.Szállító: | Monolit Trade Kft  |  |
|  | **Cím:** | 6800 Hódmezővásárhely Garzó Imre utca 3  |  |
|  | **Az adatlapért felelős személy elérhetősége:****Web:** | Tel: 62/241-139 Fax: 62/242-238monolittrade@freemail.huwww.satinagold.hu |  |
|  | **1.4.Sürgősségi telefonszám :**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)1096 Budapest Nagyvárad tér 2.06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **2. Szakasz – A veszély meghatározása** |  |
|  |  |  |
|  | **2.1 A keverék osztályozása:**  |  |
|  | **2.1.1. az 1272/2008 /EK rendelet szerint**  |  |
|  | Veszélyjel:Figyelem |  |
|  | H319 Szemizgató hatású  |  |
|  |  H335 Légúti irritációt okozhat |  |
|  |  H315 Bőrirritáló hatású |  |
|  | **2.2. Cimkézési elemek** |  |
|  | **2.2.1. Az 1272/2008 EK rendelet szerint** |  |
|  |  |  |
|  | Veszélyességi jel/Piktogram:: GHS07   |  |
|  | Figyelmeztetés: Figyelem  |  |
|  | Figyelmeztető mondatok: H315 Bőrirritáló hatású |  |
|  | H319 Szemizgató hatású  |  |
|  | H335 Légúti irritációt okozhat |  |
|  |  |  |
|  | Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:  |  |
|  | P102 – Gyermekektől elzárva tartandó |  |
|  | P305+P351+P338- Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |  |
|  | P301+P330+P331 – Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. Tilos hánytatni.P302+352 Ha bőrre kerül lemosás bő vízzel |  |
|  | Veszélyt meghatározó komponensek: butoxi etanol, tenzidek, foszfonát, metaszilikát |  |
|  |  |  |
|  | **Engedély száma**: OKBI-VABO/538/2004 |  |
|  |  |  |
|  | **2.3. A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek** |  |
|  |  Rendeltetésszerű használat esetén nincs |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **3.Szakasz – Az összetevőkre vonatkozó adatok** |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **3.1. Anyagok** - |  |
|  | **3.2. Keverék:** Veszélyes összetevők |  |
|  |  |  |
|  | Megnevezés | Konc. | CAS szám/ EINECS  | 1272/2008/EK rend. CLP szerint  |  |
|  Veszély  | H mondat |  |
| piktogram | kategória |
|  | C12-14 zsíralkohol etoxilát | <5 % | 68439-92-0932-106-6 | GHS07 | Acute Tox 4Eye Irrit. 2 | H302H319 |  |
|  | Sodium dodecylben- zenesulfonate | <5 % | 25155-30-0246-680-4 | GHS07 | Eye Irrit. 2STOT SE 3Skín Irrit. 2 | H319H335H315 |  |
|  | 2-Butoxi-etanol | <5 % | 111-76-2203-905-0 | GHS07 | Acute Tox. 4Acute Tox. 4Acute Tox .4Skín Irrit. 2Eye Irrit.2 | H302H312H332H315H319 |  |
|  | Etidronsav | <5 % | 2809-21-4220-552-8 | GHS05 | Eye Irrit.2Met. Corr. | H319H290 |  |
|  | Disodium metasilicate | <5 % | 6834-92-0229-912-9 | GHS05GHS07 | Skín Corr 1BSTOT SE 3 | H314H335 |  |
|  | A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |
|  | **4. Szakasz – Elsősegély nyújtási intézkedések** |  |
|  |  |  |
|  | **4.1.Általános információ:** | Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos! |  |
|  | **4.2.Belélegezve:** | Friss levegőre vinni az érintett személyt |  |
|  | **4.3.Bőrrel érintkezve:** | A szennyezett ruhát le kell venni. A bőrt bő vízzel lemosni. Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni. |  |
|  | **4.5.Szembe jutva:** | A szemet bő vízzel azonnal, a szemhéjak széthúzása alaposan mellett ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz fordulni. |  |
|  | **4.6.Lenyelve:** | Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. |  |
|  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **5. Szakasz - Tűzvédelmi intézkedések** |
|  |  |  |
|  | 5.1. Oltóanyagok | Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével bármilyen tűzoltókészülék használható |  |
|  | 5.2.Különleges veszélyek:  | A készítmény nem tűzveszélyes, vizes oldat |  |
|  | **5.3.Tűzoltóknak javaslat** | Tűz esetén egyéni védőfelszerelés. |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  | **6. Szakasz – Intézkedések véletlenszerű expozíciónál** |  |
|  |  |  |
|  | **6.1.Személyes intézkedések:** Csúszásveszély – a kiömlött anyagot össze kell gyűjteni  |  |
|  | **6.2.Környezetre vonatkozó előírások:** élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos |  |
|  | **6.3.Intézkedés összeszedésre**, **tisztításra:** Megfelelő szellőzés biztosítása**.** Nagy mennyiség esetén folyadék elnyelő anyaggal /homok, föld/ felitatni, összegyűjteni, maradékot sok vízzel öblíteni. A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel felmosni.  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **7. Szakasz - Kezelés és tárolás** |  |
|  |  |  |
|  | **7.1.A biztonságos kezelés feltételei:** | Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. |  |
|  | **7.2.A biztonságos tárolás feltételei:** | Gyerekek számára hozzáférhetetlenül. Eredeti csomagolásban kell tárolni. Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó. |  |
|  | **7.3.Végfelhasználás** | Felületek zsírtalanítására, tisztítására. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **8. Szakasz – Az expozíció ellenőrzése, egyéni védelem** |  |
|  |  |  |
|  | **8.1.Munkahelyi levegőben megengedett határérték:** a keverékre foglalkozási expozíciós határérték nincs meghatározva . Megengedett koncentrációk egyes összetevőkre2-Butoxi-etanol ÁK: 98 mg/m3, CK: 246 mg/m3Nátriummetaszilikát ÁK 5 g/m3 |  |
|  | **8.2.Személyi védőfelszerelés:** |  |
|  | **Légzésvédelem** | A permetet nem szabad belélegezni. Használatakor szellőztetés ajánlott. |  |
|  | **Kézvédelem:** | Háztartási felhasználás esetén is ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. |  |
|  | **Szemvédelem:** | Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön. |  |
|  | **Testvédelem:** | A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, újra használat előtt ki kell tisztítani, a bőrfelületet vízzel és szappannal le kell mosni. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok** |  |
|  |  |  |
|  | **Halmazállapot:** |  folyadék  |  |
|  | **Szín:** |  sárgás |  |
|  | **Szag:** |  kémiai összetételének megfelelő (butil-glikol jellegzetes szaga ) |  |
|  | **Lobbanáspont:** |  nem értelmezhető |  |
|  | **Fajsúly:** |  ~ 1g/cm3 |  |
|  | **Oldhatóság vízben:** |  jól oldódik |  |
|  | **pH-érték:**  | 10-12 /10 g/l 20°C/ |  |
|  |  |  |  |
|  |  |
|  |  |  |
| **10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség** |  |
|  |  |  |
|  | **10.1.Reakciókészség** | Nem jellemző  |  |
|  | **10.2. Stabilitás:** | Hőhatás kerülendő, normál körülmények között nem bomlik. |  |
|  | **10.3.Veszélyes reakciók:** | nem ismert  |  |
|  | **10.4.Kerülendő körülmények:** | Magas hőmérséklet |  |
|  | **10.5.Nem összeférhető**  | Erős savak |  |
|  | **10.5.Veszélyes bomlástermék:** | Rendeltetésszerű használat esetén nincs |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **11. Szakasz Toxikológiai adatok** |  |
|  |  |  |
|  | A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megitélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt. |  |
|  | **11.1.Lenyelve:** | Lenyelve hányást okozhat, száj-, nyelőcső-, gyomor- és bélnyálkahártya irritáció alakulhat ki. |  |
|  | **11.2.Bőrre kerülve:** | Irritatív hatású lehet |  |
|  | **11.3.Szembe jutva:** | Irritatív hatású. |  |
|  | **11.4.Belélegezve:** | Ingerlően hat a légutakra |  |
|  | **11.5. Egyéb hatások:**  | Nincs olyan összetevője, ami mutagén, vagy rákkeltő hatású  |  |
|  | **11.6. LD50** | Patkányokon, szájon át >2 000 mg/kg |  |
|  |  |  |  |
|  |
|  |
|  | **12. Szakasz Ökológiai információk** |  |
|  |  |  |
|  | **12.1. Toxicitás:** a keverékre nincs adat |  |
|  | **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat |  |
|  | **12.3. Bioakkumuláció:** nem várható |  |
|  | **12.4. Talajban mobilitás:** nincs adat, a keverék vízoldható |  |
|  | **12.5. PBT és vPvB értékelés:** nem végeztek |  |
|  | **12.6. Egyéb káros hatások:** a környezetbe ne kerüljön. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok** |  |
|  |  |  |
|  | A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben foglaltak az irányadók. |  |
|  | **13.1. Hulladékkezelési módszerek:**Nem tehető a szokásos hulladékhoz. Nem juttatható hígítás nélkül a szennyvízcsatornába.Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.EWC kód 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | **14. Szakasz - Szállításra vonatkozó információk** |  |
|  A nemzetközi szállítást szabályozó egyezmények szerinti osztályozás, kiszerelési  nagyság alapján nem minősül veszélyes árúnak Csomagolási egységek 500ml szórófejes, 5L kanna |  |
|  |
|  |  |
|  | **15. Szakasz - Szabályozással kapcsolatos információk** |  |
|  |  |  |
|  | **15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és****környezetvédelmi előírások/jogszabályok:** |  |
|  | **Kémiai biztonság**: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rend. módosításai;a 25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai.  |  |
|  | **Hulladék:** a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatostevékenységek végzésének feltételeiről; a 94/2002 (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól  |  |
|  | **Munkavédelem:** a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről  |  |
|  | **Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésrőlés a tűzoltóságról; a 28/2011 (IX.9.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat  |  |
|  | **Vonatkozó közösségi joganyagok:****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 és módosításai**CLP-rendelet:** 1272/2008/EK és módosításai**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** nem történt |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  | **16.Szakasz – Egyéb információk** |  |
|  |  |  |
|  | Az információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó isme- reteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkal- mazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékeny- ségét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. |  |
|  | Az adatlapban szereplő H mondatokH290 Fémekre korrozív hatású lehetH302 Lenyelve ártalmasH312 Bőrrel érintkezve ártalmasH314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H315 Bőrirritáló hatású H319 Súlyos szemirriációt okozH335 Légúti irritációt okozhatVeszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Skin Irrit Bőr irritációSkin Corr Bőr marásEye Irrit Szem irritációAcute Tox. Akut Toxicitás STOT SE Célszervi toxicitásMet Corr. Fémekre maró hatásúAz adatlap az előző 6. verzióhoz képest a 3. pontban változott. Vége  |  |
|  |  |  |