B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Súrol-6 súrolópor

 Készült 2023.03.23.-án az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a

 2020/878/ EU rend. szerint 6. verzió

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása** |  |
|  |  |  |
|  | 1.1.Termékazonosító: | Súrol-6 súrolópor 500gr |  |
|  | 1.2.Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: | Háztartási súrolószer. |  |
|  | **1.3.A biztonsági adatlap** **szállítójának adatai:****Gyártó/Szállító:** **Cím:****Telefon/Fax:****e-mail****web:** | Monolit Trade Kft. 6800 Hódmezővásárhely, Garzó Imre utca 3.62/ 242-238 monolittrade@freemail.huwww.satinagold.hu |  |
|  | **1.4.Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható/ |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **2. Szakasz: A veszély azonosítása**  |  |
|  |  |  |
|  | **2.1. A keverék osztályozása:** |  |
|  | A termék az 1907/2006/EK rendelet alapján nem sorolható veszélyességi osztályba. |  |
|  |  |  |
|  | **2.2. Címkézési elemek** |  |
|  |  |  |
|  | Figyelmeztető H mondat: nincs. |  |
|  | Óvintézkedésre vonatkozó P 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. |  |
|  | Összetevők: 5% > anionos felületaktív anyag. Tartalmaz: illatanyag (Limonene), calcium carbonat, dolomit. |  |
|  | EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **2.3.Egyéb veszélyek:** A keverék PBT vagy vPvB anyagokat nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet alapján.  |  |
|  | Rendeltetésszerű használat esetén nincs. Savakkal széndioxid fejlődés mellett reagál.  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk** |  |
|  | **3.1. Anyagok:** nem alkalmazható**3.2. Keverékek:** veszélyes összetevők |  |
|  | Megnevezés | Konc.m/m% | CAS-szám/EK-szám | 1272/2008 EK rend. CLP szerint |
|  Veszély | H mondat | Mfaktor |  |
|  | piktogram | kategória |
|  | Sodium (C10-C16)alkylbenzene-sulfonate | < 1% | 68081-81-2268-356-1 | GHS07GHS05 | Acut Tox 4Skin Irrit 2Eye Dam1 | H302H315H318 |  |  |
|  | CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosítóEgyéb összetevők:calcium carbonate,dolomit, illatanyag. Illat anyagot tartalmaz, allergén komponense Limonene. |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések** |  |
|  | **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése** |  |
|  | **Általános információ:** | Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos! |  |
|  | **Belélegezve:** | Kerülni kell a szálló finom por belégzését. A sérültet friss levegőre kell vinni, panaszok esetén orvoshoz kell fordulni. |  |
|  | **Bőrrel érintkezve:** | A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. A bőrt bő vízzel kell lemosni. Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni. |  |
|  | **Szembe kerülve:** | A szemet bő vízzel azonnal a (szemhéjak széthúzása mellett és a szemgolyó állandó mozgatása közben) 15 percen át kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni. |  |
|  | **Lenyelés esetén:****4.2. A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások:****4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** | Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki, majd vizet itatni. Hánytatni nem szabad. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni. Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található. Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések**  |  |
|  |  |  |
|  | 5.1. Oltóanyag: | Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével bármilyen tűzoltókészülék használható. |  |
|  | 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: | Mérgező gázok, füstök képződhetnek. |  |
|  | **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** | Védőöltözet, amely megakadályozza az érintkezést a bőrrel, a szembejutást és a keletkező veszélyes gázok, füst belélegzését. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani. |  |
|  |  |  |  |
|  | .  |  |
|  |  |  |
|  | **6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál** |  |
|  |  |  |
|  | **6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Kerüljük a termék szembe vagy bőrre kerülését, belélegzését. Nagy mennyiségek mentesítése esetén védőeszközök (védőszemüveg, pormaszk, védőkesztyű) használata ajánlott. |  |
|  | **6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések:** Élővízbe, talajvízbe, közcsatornába önteni tilos. |  |
|  | **6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A kiszóródott terméket porzás nélkül összeseperni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben, elkülönítve tárolni. A maradékot bő vízzel felmosni. Csúszásveszély! **6.4.Hivatkozás más szakaszokra:**Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **7.Szakasz: Kezelés és tárolás** |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **7.1.A biztonságos kezelésre****irányuló óvintézkedések:** | Nincs különösebb előírás. Kerüljük a szemmel, való érintkezést. |
| **7.2.A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:** | Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol tartandó. Szélsőséges hőmérséklet kerülése. |
| **7.3.Meghatározott végfelhasználás:** | Súrolópor háztartási célokra. |

 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  | **8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**  |  |
|  |  |  |
|  | **8.1. Ellenőrzési paraméterek:**Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel**Munkahelyi levegőben megengedett határérték:** A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott. A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett határértékei a5/2020 (II.6.) ITM rendelet szerint;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Megneve-zés | CAS-szám | ÁK-értékmg/m³ | CK-értékmg/m³ | Jellemző tulajdon-ság | Hivatko-zás | ÁK korrekciós csoport |
| Kalcium-Karbonát | 1317-65-3 | 10 | - | - | - | N |

**ÁK-érték** Megengedett átlagos koncentráció.**CK-érték** Megengedett csúcskoncentráció.**CAS-szám** A vegyi anyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.**N** Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.A termékből sav, vagy hőhatás következtében széndioxid képződik. |  |
|  |  |  |
|  | **8.2. Az expozíció ellenőrzése:**Személyi védőfelszerelés: |  |
|  | **Légzésvédelem:** | Kerülni kell a használat során a termék porának belélegzését. |  |
|  | **Kézvédelem:** | Háztartási felhasználás esetén is ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való érintkezést, valamint a készítmény belélegzését. |  |
|  | **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** |  |
|  |  |  |
|  | **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk** |  |
|  | **Halmazállapot****Szín** | szilárd, porszürkésfehér |  |
|  | **Illat** | gyenge citrom illat |  |
|  | **Szagküszöb érték** | nincs adat |  |
|  | **pH /**1%-os szuszpenzió/ | lúgos 8,5-9 |  |
|  | **Olvadáspont/ Fagyáspont** | nincs adat |  |
|  | **Kezdeti forráspont** | nem értelmezhető |  |
|  | **Lobbanáspont** | nem éghető |  |
|  | **Párolgási sebesség** | nem értelmezhető |  |
|  | **Tűzveszélyesség** | nem éghető |  |
|  | **Gyulladási határ** | nem éghető |  |
|  | **Gőznyomás** | nem értelmezhető |  |
|  | **Gőzsűrűség** | nem értelmezhető |  |
|  | **Relatív sűrűség** | kb. 1,25 g/cm3 |  |
|  | **Oldékonyság** | vízben szuszpenziót képez |  |
|  | **Megoszlási hányados** | nincs adat |  |
|  | **Öngyulladási hőmérséklet** | nem értelmezhető |  |
|  | **Bomlási hőmérséklet** | nincs adat |  |
|  | **Viszkozitás** | nem értelmezhető |  |
|  | **Oxidáló tulajdonságok****9.2. Egyéb információk** | nem oxidálónincs |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség** |  |
|  |  |  |
|  | **10.1. Reakciókészség:** | Savakkal széndioxid képződik. |  |
|  | **10.2. Kémiai stabilitás:** | Normál körülmények között stabil termék. |  |
|  | **10.3.A veszélyes reakciók****lehetősége:** | Savakkal keverve klórgáz fejlődhet. |  |
|  | **10.4.Kerülendő körülmények:** | Nedvesség, savak. |  |
|  | **10.5.Nem összeférhető****anyagok:** | Savak. |  |
|  | **10.6. Veszélyes bomlás- termékek:** | Szakszerű tárolás és felhasználás esetén nincs. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **11. Szakasz: Toxikológiai információk** |  |
|  | **11.1. A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra****vonatkozó információ**A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra. |  |
|  |  |  |
|  | **a,akut toxicitás;** | Egyszeri kis dózisú lenyelés esetén is jelentkezhetnek emetikus tűnetek. A keverék kalcium karbonát tartalma reakcióba lép a gyomor sósav tartalmával. Gázképződés!  |  |
|  | **b,bőrkorrózió/****bőrirritáció;** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |  |
|  | **c,súlyos szemkárosodás/****szemirritáció;** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |  |
|  | **d,légzőszervi** **vagy bőrszenzibilizáció;** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |  |
|   | **e,csírasejt-****mutagenitás;** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai  nem teljesülnek.**f,rákkeltő hatás;** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai  nem teljesülnek. **g,reprodukciós** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai **toxicitás;** nem teljesülnek. **h,egyetlen expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai**utáni célszervi** nem teljesülnek.**toxicitás(STOT);** **i,ismétlődő expozíció****utáni célszervi** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai**toxicitás(STOT);** nem teljesülnek.**j,aspirációs veszély;** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**11.2.Egyéb****veszélyekkel****kapcsolatos****információk:** A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat,  melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a  felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott  kritériumokkal. Rendeltetésszerű felhasználásnál nincs káros  hatása. |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  | **12. Szakasz: Ökológiai információk** |  |
|  |  |  |
|  | **12.1. Toxicitás:** a keverékre vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre. |  |
|  | **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat. |  |
|  | **12.3. Bioakkumulációs képesség:** szervetlen anyagoknál nem alkalmazható, a felületaktív összetevő megfelel a vonatkozó rendeletben lefektetett kritériumoknak. |  |
|  | **12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat.  |  |
|  | **12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredménye:** nem osztályozott, vagy nem áll rendelkezésre adat. |  |
|  | 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.12.7. Egyéb káros hatások: élővízbe, talajba juttatni tilos. A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.**További információ:** Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok** |  |
|  |  |  |
|  | A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a **225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben,** valamint a **72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben,** ill. az EU szabályozásában foglaltak szerint lehetséges.A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységét a **442/2012.** **(XII.29.)** Kormányrendelet szabályozza. |  |
|  | **13.1. Hulladékkezelési módszerek:**Nem tehető a szokásos hulladékhoz. Nem engedhető a szennyvízcsatornába.Az üres edényzetet bő vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.**EWC kód** 07 04 13 veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladékok. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk** |  |
|  |

|  |
| --- |
| **Általános információk:**a RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem veszélyes áru.  |

Csak jól záródó edényben szabad tárolni.

|  |
| --- |
|  **14.1. UN-szám:**  Nem alkalmazható.  **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem alkalmazható.  **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem alkalmazható.  **14.4. Csomagolási csoport:**  Nem alkalmazható.  **14.5. Környezeti veszélyek:**  Környezetre nem veszélyes.  **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:**  Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.   |
|  |
|  **14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Ömlesztett szállítás nincs tervezve. |

 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információ** |  |
|  | **15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Érvényes jogszabályok:** REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 2015/830 EU, 2016/918 EU, 2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete).); 5/2020 (II.6.) ITM rendelet.CLP-rendelet: **1272/2008/EK rendelet és módosításai**

|  |  |
| --- | --- |
| **Veszélyes anyagok, készítmények:** | **1907/2006 EK rendelet** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) |
|  | **CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai** |
|  | 453/2010 EU rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról |
|  | **2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról** |
|  |  |
|  | **44/2000. (XII.27.) EüM rendelet**A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól |
| **Mosó és tisztítószerekre vonatkozó előírások** | A **648/2004/EK rendelet** a mosó és tisztítószerekről és módosításai. |
| **Veszélyes hulladékok:** | **2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról**225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, **72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről |
| **Tűzvédelem:** | **54/2014. (XII.5.) BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szab. |
| **Munkavédelem:****Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:**  | **1993. évi XCIII. törvény**25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet, 3/2002 (II.8.) SZCSM-EüM rendelet**220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** és módosítása |

 **Munkavédelem:** 2007.évi LXXXII.törvénnyel, a 2004.évi XI.törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított, 1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet MüM rendeletei, **5/2020 (II.6.) ITM rendelet**. |  |
|  |  |  |
|  | **Szállítás: 61/2013. (X.17.) NFM** rendelet a Veszélyes Áruk  Nemzetközi Közúti Szállításról szóló Európai  Megállapodás (ADR) ,,A” és ,,B” Mellékletének belföldi  alkalmazásáról. |  |
|  | **15.2.Kémiai biztonsági értékelés:** a termékkel kapcsolatosan kémiai biztonsági értékelés nem készült. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **16. Szakasz: Egyéb információ** |  |

 |  |
|  | A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. A dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani. |  |
|  | **Veszélyességi osztályok rövidítései:** (a rövidítések utáni szám/betű az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek: Acute Tox. 4. - Akut toxicitás (orális) 4. kategóriaSkin Irrit. 2. - Bőr irritáció 2. kategóriaEye Dam. 1. - Szem marás 1. kategória |  |
|  |  |
|  |   |  |
|  | **Az adatlapban szereplő összetevők H mondatai:**H302 Lenyelve ártalmas.H315 Bőrirritáló hatású.H318 Súlyos szemkárosodást okoz. |  |
|  | EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.Az adatlap a 5. verzióhoz képest a 2020/878/EU rendelet szerint módosult. |  |
|  | **Adatlap vége** |  |
|  |  |  |
|  |  |  |