

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## 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:** Monolit Trade Kft.

**Cím:** 6800 Hódmezővásárhely, Garzó Imre utca 3.

**Telefon/Fax:** 62/ 242-238

**e-mail** [monolittrade@freemail.hu](mailto:monolittrade@freemail.hu)

**web:** [www.satinagold.hu](http://www.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	M faktor
			piktogram	kategória		
Sodium (C10- C16) alkylbenzene- sulfonate	< 1%	68081-81-2 268-356-1	GHS07 GHS05	Acut Tox 4 Skin Irrit 2 Eye Dam1	H302 H315 H318	

CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosító

Egyéb 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:** Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki, majd vizet itatni. Hánytatni nem szabad. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

#### 4.2. A legfontosabbakut és

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az

**késleltetett-tünetek és hatások:** osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

**4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** 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, közcatornába 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 a 5/2020 (II.6.) ITM rendelet szerint;

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	ÁK korrekciós csoport
Kalcium-Karbonát	1317-65-3	10	-	-	-	N

**ÁK-érték** Megengedett átlagos koncentráció.

**CK-érték** Megengedett csúskoncentráció.

**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

<b>Halmazállapot</b>	szilárd, por
<b>Szín</b>	szürkésfehér
<b>Illat</b>	gyenge citrom illat
<b>Szagküszöb érték</b>	nincs adat
<b>pH /1%-os szuszpenzió/</b>	lúgos 8,5-9
<b>Olvadáspont/ Fagyáspont</b>	nincs adat
<b>Kezdeti forráspont</b>	nem értelmezhető
<b>Lobbanáspont</b>	nem éghető
<b>Párolgási sebesség</b>	nem értelmezhető
<b>Tűzvesélyesség</b>	nem éghető
<b>Gyulladási határ</b>	nem éghető
<b>Gőznyomás</b>	nem értelmezhető
<b>Gőzsűrűség</b>	nem értelmezhető
<b>Relatív sűrűség</b>	kb. 1,25 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oldékonyság</b>	vízben szuszpenziót képez
<b>Megoszlási hányados</b>	nincs adat
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	nem értelmezhető
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nem értelmezhető
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nem oxidáló
<b>9.2. Egyéb információk</b>	nincs

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

<b>10.1. Reakciókészség:</b>	Savakkal széndioxid képződik.
<b>10.2. Kémiai stabilitás:</b>	Normál körülmények között stabil termék.
<b>10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:</b>	Savakkal keverve klórgáz fejlődhet.
<b>10.4.Kerülendő körülmények:</b>	Nedvesség, savak.
<b>10.5.Nem összeférhető anyagok:</b>	Savak.
<b>10.6. Veszélyes bomlás-termékek:</b>	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 dózisény lenyelés esetén is jelentkehetnek emetikus tünetek. A keverék kalcium karbonát tartalma reakcióba lép a gyomor sósav tartalmával. Gázképződés!

**b,bőrkorrozó/  
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  
toxicitás;** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**h, egyetlen expozíció  
utáni célszervi  
toxicitás(STOT);** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**i,ismétlődő expozíció  
utáni célszervi  
toxicitás(STOT);** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai 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 Kommisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Kommisszió 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:** szerves 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 szennyvízesatornába.

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

A **648/2004/EK rendelet** a mosó és tisztítószerekről és módosításai.

**Mosó és tisztítószerekre vonatkozó előírások**

**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

**54/2014. (XII.5.) BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szab.

**Tűzvédelem:**

**Munkavédelem:**

**1993. évi XCIII. törvény**

**Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:**

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 Szállításáról 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. kategória

Skin Irrit. 2. - Bőr irritáció 2. kategória

Eye 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**