

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

web: www.satinagold.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Égésügyi 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 1272/2008 /EK rendelet szerint

A termék sem az 1999/45/EK irányelv sem az 1272/2008/EK rendelet alapján nem sorolható veszélyességi osztályba.

2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK rendelet szerint

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

Magnevezés	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	Acute Tox 4 Skin Irrit 2 Eye Dam 1	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 szájat öblítsük ki, majd vizet itatni. Hánytatni nem szabad. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2. A legfontosabb-

akut és késleltetett-tünetek és hatások:

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Kezelés: Tüneti kezelés (mérgeztelenítés, 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 ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	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	szilárd, por
Szín	szürkésfehér
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
Tűzvesélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nem éghető
Gőznyomás	nem értelmezhető
Gőzsűrűség	nem értelmezhető
Relatív sűrűség	kb. 1,25 g/cm ³
Oldékonyság	vízben szuszpenziót képez
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nem értelmezhető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nem értelmezhető
Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló
9.2. Egyéb információk	nincs

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 tünetek. 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
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. Rendeltetészerű 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 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, ADN, 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.

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

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

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

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 tisztítószerokről 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, **72/2015. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről

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

Tűzvédelem:
Munkavédelem:
Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

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, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai, **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 ártalmatlan.

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