

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: WC tisztító rúd

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Kosárba helyezhető **WC tisztító rúd**, tisztítás és illatosítás céljából.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Monolit Trade Kft.

Cím:

6800 Hódmezővásárhely, Garzó Imre utca 3.

Tel/Fax:

62/241-139

e-mail:

monolittrade@freemail.hu

Web:

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:

Eye Irrit. 2. Súlyos szemirritáció 2. kategória

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek:



Veszélyt jelző piktogram:

GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető H mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

Megelőzés:

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend. szerint 4. verzió

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Összetevők: nátriumkarbonát 15-30%, anionos tenzid 5-15%, parfüm, hexyl cinnamal, limonene, linalool, C.I. 42090.

OKBI azonosító: B-18020898

2.3. Egyéb veszélyek:

EUH208 Hexyl Cinnamal, Limonene, Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

A keverék PBT vagy vPvB anyagokat nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet alapján.

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 rendelet/CLP szerint | | |
|-------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------------|--|----------------------|
| | | | Veszély | | H mondatok |
| | | | piktogram | kategória | |
| Nátrium karbonát | 15- 30 % | 497-19-8 207-838-8 | GHS07 | Eye Irrit. 2 | H319 |
| Nátrium alkil benzolszulfonát | 5-15 % | 85117-50-6 285-600-2 | GHS07 GHS05 | Acut. 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

Nem veszélyes összetevőként nátriumsulfátot, nátrium kloridot, illatanyagot, színezéket (C.I.42090) tartalmaz. Allergén komponensek: Hexyl Cinnamal, Limonene,

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

Linalool.

A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ: Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.
Belélegezve: Nem értelmezhető.
Bőrrel érintkezve: A bőrre került anyagot le kell mosni.
Szembe kerülve: A szemet bő vízzel ki kell mosni. Szemorvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén: Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.

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 (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Nem tűzveszélyes termék. A környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen oltóanyag, tűzoltókészülék használható.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem ismeretes.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az egyéb égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz. 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 kerülését.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos!

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A kiszóródott anyagot össze kell szedni és egy a célra felcímkézett edényzetben tárolni újrafelhasználásig vagy ártalmatlanításig.

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

**7.1.A biztonságos
kezelésre irányuló**

óvintézkedések: Nem igényel védőfelszerelést.

7.2.A biztonságos tárolás Csak eredeti csomagolásban.

feltételei, az esetleges Gyerekek kezébe nem kerülhet.

összeférhetetlenséggel Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol, fagymentes
együtt: helyen tárolandó/tartandó.

7.3.Meghatározott

végfelhasználás: WC csésze illatosítására és tisztítására.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

A nátrium-karbonát munkahelyi foglalkozási expozíciós határértékkel a 5/2020. (II.6.) ITM rendelt szerint nem szabályozott.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) / származtatott minimális hatás szint (DNEL):

| Termék neve | Népesség | Expozíciós út | Lehetséges egészségügyi | Expozíciós idő | Érték | Megjegyzés |
|-------------|----------|---------------|-------------------------|----------------|-------|------------|
| | | | | | | |

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

| | | | hatások | | | |
|------------------------------|----------------|----------|---------------|------------|----------------------|---|
| Nátrium-karbonát (vízmentes) | munkavállalók | belégzés | helyi hatások | hosszútávú | 10 mg/m ³ | - |
| | ált. populáció | belégzés | helyi hatások | akut | 10 mg/m ³ | - |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelések: Nincs különösebb előírás.

Szemvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön.

Testvédelem: A szennyezett ruhát újra használat előtt kitisztítani, bőrfelületet lemosni.

Légzésvédelem: Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Kézvédelem: Kerülni kell a bőrrel történő érintkezést. Érzékeny bőrűeknek a termékkel állandó érintkezés esetén /munkavégzés/ gumikesztyű ajánlott.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|------------------------|
| Halmazállapot | szilárd, préselt rúd |
| Szín | kék |
| Illat | enyhe citrusos illat |
| Szagküszöb érték | nincs adat |
| pH | 10-11 (100 g/l; 20 °C) |
| Olvadáspont/ Fagyáspont | nincs adat |
| Kezdeti forráspont | nincs adat |
| Lobbanáspont | nem értelmezhető |
| Párolgási sebesség | nincs adat |
| Tűzveszélyesség | nem tűzveszélyes |
| Gyulladási határ | nem gyullad |
| Gőznyomás | nincs adat |
| Relatív sűrűség | kb. 1 |
| Oldékonyság | vízben részben oldódik |
| Megoszlási hányados | nincs adat |
| Bomlási hőmérséklet | nincs adat |
| Viszkozitás | nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | nem robbanásveszélyes |
| Oxidáló tulajdonságok | nem oxidáló |

9.2. Egyéb információk nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|--|---|
| 10.1.Reakciókészség: | Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs. Savakkal ne érintkezzen. |
| 10.2.Kémiai stabilitás: | Stabil termék. |
| 10.3.A veszélyes reakciók lehetősége: | Nem ismereteseek. |
| 10.4.Kerülendő körülmények: | Erős napfény, meleg hely, párás levegő. |
| 10.5. Nem összeférhető anyagok: | Savak. |
| 10.6. Veszélyes bomlás- termékek: | Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek. |

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.

Nátrium-karbonát:

LD50 /orális/ 2800 mg/kg (patkány)

LC50 /belégzés/ 2,3 mg/l (patkány; 2h)

LD50 /bőr/ > 2000 mg/kg (nyúl)

a,akut toxicitás;

Lenyelve: Esetleg enyhe irritációt okozhat, de az osztályozás kritériumai alapján nem teljesül.

**b,bőrkorrózió/
bőrirritáció;**

Tartósan bőrrel érintkezve irritációt okozhat. Rendeltetés szerű felhasználás esetén nincs.

**c,súlyos
szemkárosodás/
szemirritáció;**

Súlyos szemirritációt okoz.

d,légzőszervi**vagy****bőrszenzibili-
záció;**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e,csírasejt-

A rendelkezésre álló adatok alapján az

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

| | |
|---|---|
| mutagenitás; | 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. |

Nátrium-karbonát: Krónikus toxicitás: belégzés, patkány, célszervek: tüdő, NOAEL: 0,07 mg/l, megfigyelt hatás
 Krónikus toxicitás/karcinogén hatás: Genetikai toxicitás in vitro: nincs megfigyelhető hatás
 Teratogenitás: orális út (szondázás), 10 nap, különböző fajok, NOAEL teratog.:179 mg/kg, nem mutatott teratogén hatásokat állatkísérletekben.

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.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1.Toxicitás: nincs adat.

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság: A felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel az EU előírásainak, legalább 90 %-ban lebomlik.
 A terméket és csomagolóanyagát élővízbe, talajba, közcsatornába ne engedjük.

12.3.Bioakkumulációs képesség: nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4.A talajban való mobilitás: nincs adat, de vizes oldatként mobilnak tekinthető.

12.5.A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: a keverékben használt anyagok nem PBT és nem vPvB anyagok.

WC tisztító rúd

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások: nem ismert. Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségben ne kerüljön a környezetbe. 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: Csomagolóanyagát kiürítve, kimosva a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

Hulladék kulcs:

EWC kód 20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk:

a RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem veszélyes áru.

Csak jól záródó edényben szabad szállítani,

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: Nem környezetre veszélyes anyag.

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 információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Érvényes jogszabályok:**

Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/ EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról és módosításai az **1907/2006/EK rendelethez**; az **1272/2008/EK rendelethez**; és 2015/830 EU rendelete, 2016/918 EU rendelete, **2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete.**

**Veszélyes anyagok,
készítmények:**

1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai
2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról.

Kémiai biztonság:

a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított **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

**Hulladékra vonatkozó
hazai előírások:**

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
94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

**Vízzennyezéssel
kapcsolatos hazai
rendeletek:
Tűzvédelem:**

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai
35/1996. (XII. 29.) BM rendelet
az 1996. évi XXXI. törv.a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról,
54/2014.(XII.5.)BM rendelet

WC tisztító rúd

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint 4. verzió

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 MűM 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 kapcsolatban nem készült.

16. Szakasz: Egyéb információk

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmi garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete, alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználó 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 az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszély)

Eye Irrit.2. Szem irritáció 2. kategória
Eye Dam.1. Szem károsodás 1. kategória
Skin Irrit.2. Bőr irritáció 2. kategória
Acute Tox.4. Akut toxicitás 4. kategória

Az adatlapban szereplő összetevők H mondatai:

H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Az adatlap a 3. verzióhoz képest a 2020/878/EU rendelet szerint módosult.

Adatlap vége

BIZTONSÁGI ADATLAP

11/11

WC tisztító rúd

Készült 2023.03.09.-én az 1272/2008 EK /REACH/és a 2020/878 EU rend.
szerint

4. verzió

