

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:

A 1272/2008 EK rendelet szerint

Eye Irrit. 2. Súlyos szemirritáció 2. kategória

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint



Veszélyt jelző piktogram:

GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető H mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

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

Megelőzés:

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 nátriumszulfátot, nátrium kloridot, illatanyagot,

színezéket (C.I.42090) tartalmaz. Allergén komponensek: Hexyl Cinnamal, Limonene, 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 találhatók.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás**7.1.A biztonságos
kezelésre irányuló
óvintézkedések:**

Nem igényel védőfelszerelést.

**7.2.A biztonságos tárolás
feltételei, az esetleges
összeférhetetlenséggel
együtt:**

Csak eredeti csomagolásban.

Gyerekek kezébe nem kerülhet.

Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol, fagymentes 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	Népesség	Expozíciós	Lehetséges	Expozi-	Érték	Megjegy-
--------	----------	------------	------------	---------	-------	----------

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

neve		út	egészségügyi hatások	ciós idő		zés
Nátrium- karbonát	munka- vállalók	belégzés	helyi hatások	hoszú- távú	10 mg/m ³	-
(víz- mentes)	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 bőrének 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

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

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 ismeretesek.
- 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-**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

záció;	
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.
Nátrium-karbonát: Krónikus toxicitás/karcinogén hatás:	Krónikus toxicitás: belégzés, patkány, célszervek: tüdő, NOAEL: 0,07 mg/l, megfigyelt 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 Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió 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.

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

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

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, ADNR, 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: A veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548 EGK; a veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv; Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/ EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról és módosításai az **1907/2006/EK rendelete**; az **1272/2008/EK rendelete**; 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
DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai
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

Vízszenyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

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

Tűzvédelem:	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
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, 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 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.

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

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

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

Adatlap vége