

SATINA GOLD KOZMETIKAI KFT

Erzsébeti út 12.

TEL/FAX: (00-36-62)241-139 TEL: (00-36-62) 533-710 , TEL:
(62)533-711www.satinagold.hu e-mail: satina@vnet.hu

BIZTONSÁGI ADATLAP

*Dalma Hipokloritos tisztító
gél Lemone fresh*Készült 2020.02.10.-én az 1907/2006 EK /REACH/
az 1272/2008 EK és a 2015/830/ EU rend. szerint

3. verzió

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

1.1. Termékazonosító: Dalma Hipokloritos tisztító gél
Lemone fresh

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: Fürdőszobai, konyhai berendezések, csempék, padlóburkolatok lemosására, tisztítására.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó/Szállító Satina Gold Kozmetikai Kft.
Cím: 6800 Hódmezővásárhely, Erzsébeti út 12.
Az adatlapért felelős személy elérhetősége: 62/ 241-139
satinagold@freemail.hu
Web: www.satinagold.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható

2. Szakasz: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

Acute Tox.4. - Akut toxicitás: Orális 4. kategória

Skin Irrit.2. - Bőr irritáció: 2. kategória

Eye Irrit. 2. - Szem Irritáció: 2. kategória

Aqu.Acute 1. - Akut vízi toxicitási veszély: 1. kategória

Figyelmeztető H mondatok:

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok keletkeznek.

EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH206 Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK rendelet szerint



Piktogram: GHS07

Figyelmeztetés: Veszély



GHS09

Figyelmeztető mondatok: H302, H315, H319, H400, EUH031, EUH206, EUH208

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

Megelőzés:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni, vagy dohányozni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P330 A szájat ki kell öblíteni.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P321 Szakellátás: orvosi.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH206 Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

Veszélyt meghatározó komponensek: nátrium-hipoklorit, aminoxid, nátrium hidroxid, anionos felületaktív anyag.

Összetevők a mosó és tisztítószerekről szóló 1272/2008/EK rendelet szerint: nátrium hipoklorit < 5%, anionos felületaktív anyag < 5 %, aminoxid < 1%, nátrium hidroxid < 1%.

Tartalmaz: stabilizátort, illatanyagot (Limonene).

OKBI azonosító: B-18070357

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

PBT és vPvB anyagokat nem tartalmaz.

Más szerekkel együtt nem szabad használni, mert veszélyes klórgáz szabadulhat fel.

3.Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Keverékek: veszélyes összetevők

Megnevezés	Konc.	CAS szám/ EINECS	1272/2008/EK rend. CLP szerint			
			Veszély		H mondat	M faktor
			piktogram	kategória		
Nátrium hipoklorit /150g/l aktív klór/	< 5 %	7681-52-9 231-668-3	GHS05 GHS07 GHS09	Met.Corr. 1. Skin Corr. 1B Eye Dam.1 STOT SE 3. Aqua. Acute 1	H290 H314 H318 H335 H400	10
Nátrium C12-C14 Alkil-szulát etoxilált	< 5 %	68891-38-3 500-234-8	GHS05	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Aqua. Chron.3.	H318 H315 H412	
Alkil(C10-C16) dimetil-amin-N-oxid	< 1 %	70592-80-2 274-687-2	GHS05 GHS09	Skin Irrit. 2. Eye Dam. 1 Acutac Acute 1	H315 H318 H400	1
Nátrium hidroxid	< 1 %	1310-73-2 215-185-5	GHS05	Met. Corr. 1. Skin Corr. 1A	H290 H314	

Tartalmaz: stabilizátort, illatanyagot (Limonene).

A veszélyes összetevők expozíciós határértékei a 8. pontban vannak feltüntetve.
A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

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:	A sérültet friss levegőre 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 alaposan mellett ki kell mosni, legalább 15 percen keresztül. Panaszok esetén 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.

Szembe jutás és lenyelés esetén.

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert.

5. Szakasz: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag: Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével bármilyen tűzoltókészülék használható.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: Hő hatására, savakkal érintkezve mérgező klórgáz szabadulhat fel.

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 környezetbe jutás esetén

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások : Kerüljük a termék szembe vagy bőrre kerülését. Használat esetén ajánlott védőkesztyűt és védőszemüveget viselni.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a termék anyagát élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos.

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben tárolni.

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 : Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Ne keverje más tisztítószerekkel.

Tűz és robbanás védelem: A termék nem éghető.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Gyerekek számára hozzáférhetetlenül. Jól szellőztethető, napfénytől védett helyen, savaktól elkülönítve eredeti csomagolásban kell tárolni. Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

7.3.Meghatározott végfelhasználás: Fürdőszobai, konyhai berendezések, csempék, padlóburkolatok lemosására, tisztítására.

8. Szakasz: Az expozíció elleni védekezés / egyéni védelem

8.1.Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett határértékei /25/2000(IX.30.)EüM-SzCsM/:

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel:

Hipoklorit /klór/	ÁK: - mg/m ³	CK: 1,5 mg/m ³
Nátrium hidroxid	ÁK: 2 mg/m ³	CK: 2 mg/m ³

8.2. Az expozíció elleni védekezésSzemélyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem: Normál felhasználás esetén nem szükséges. Egyéni érzékenység esetén (részecskeszűrő EN 143 Typ P2 vagy FFP2) ajánlott.

Kézvédelem: Háztartási felhasználás esetén is ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. /pld.EN374) nitrilgumi 0,4mm, polykloropren 0,5mm, Poli(vinil-klorid) 0,5mm /.

Szemvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön. /Védőszemüveg ajánlott pl.EN166/.

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**

Külső jellemzők	sárgás folyadék
Illat	enyhén szúrós szagú hipo és citrom illat keveréke
Szagküszöb érték	nincs adat
pH /1%-os oldat/	lúgos 13-14
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem értelmezhető
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes
Gyulladás határ	nem értelmezhető
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	~1,005 g/l
Oldékonyság	vízzel korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nem értelmezhető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
9.2. Egyéb információk:	nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség:** Savakkal reagál.
- 10.2. Kémiai stabilitás:** Hőhatás kerülendő, normál körülmények között alig bomlik.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** Savakkal klórgáz szabadulhat fel.
- 10.4. Kerülendő körülmények:** Magas hőmérséklet.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:** Savak, alumínium.
Nem keverendő más tisztítószerrel.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Klóroxidok.

11. Szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra 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;

Lenyelve: Lenyelve száj-, nyelőcső-, gyomor- és bélnyálkahártya irritáció alakulhat ki, felmaródást okozhat.

b, bőrkorrózió/

bőrirritáció; Irritatív hatású.

c, súlyos

szemkárosodás/szemi

rritáció; Súlyos szemirritációt okozhat.

d, légzőszervi vagy

bőrszenzibilizáció; Irritatív hatású lehet a légző rendszerben, köhöggető.

e, csírasejt-

mutagenitás; Nem ismert./Nincs adat.

f, rákkeltő hatás; Nem ismert./Nincs adat.

g, reprodukciós

toxicitás; Nem ismert./Nincs adat.

h, egyetlen expozíció

utáni célszervi toxicitás(STOT); Nem ismert./ Nincs adat.

i, ismétlődő expozíció

utáni célszervi toxicitás(STOT); Nem ismert./ Nincs adat.

j, aspirációs veszély; Nem ismert./ Nincs adat.

12. Szakasz: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás: akut toxicitás bőrön keresztül LD50 20 000 mg/kg; M faktor 10

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a nátrium hipoklorit oldat nem perzisztens, a nátrium- hidroxid esetében perzisztenciára nem áll rendelkezésre adat. Az aminoxid biológiailag könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem releváns, illetve nem áll rendelkezésre adat.

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

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások: a környezetbe ne kerüljön, pH eltolódást okozhat.

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.

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): 16 09 04* közelebbről nem meghatározott oxidáló anyagok.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A kis kiszerelési egységű anyag a korlátozott mennyiség szállítására vonatkozó előírások figyelembevételével szállítható.

14.1. UN-szám: 3266 ADR/RID.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: CORROSIV LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorit).

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8.

14.4. Csomagolási csoport: III.

14.5. Környezeti veszélyek: Igen.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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: 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről
 1907/2006/EK rendelet
 1272/2008 EK rendelet
 2015/830 EU rendelet
 2016/918 EU rendelet

Kémiai biztonság a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;
 a 44/2000. (XII.27.) EüM rend. módosításai;
 a 25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai.

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törv. a munkavédelemről

Tűzvédelem: 54/2014. (XII.5.) BM rendelet,
 a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
 az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;

Hulladék: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól,
 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

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

Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 830/2015EK);

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

CLP rendelet 1272/2008 rendelet és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.

16. Szakasz: Egyéb információk

Az 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 az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszély)

Skin Irrit.2.	- Bőr irritáció 2. kategória
Skin Corr.1A/1B	- Bőrmarás 1A/1B kategória
Eye Dam.1.	- Szem károsodás 1. kategória
Met. Corr.1.	- Fémekre korrozív hatású 1. kategória
Aqua. Acut.1	- Vízi környezetre akut veszély 1. kategória
Aqua. Chron.3.	- Vízi környezetre krónikus veszély 3.kategória
STOT SE 3.	- Célszervi toxicitás 3. kategória

Az adatlapban szereplő H mondatok:

- H290 Fémekre korrozív hatással lehet.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
- EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok keletkeznek.
- EUH206 Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.
- EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az adatlap 2. verziójához képest a 2. és a 13. szakasz bővült.

Adatlap vége