

SATINA GOLD KOZMETIKAI KFT

Erzsébeti út 12.

Tel/fax: (00-36-62)241-139 Tel: (00-36-62) 533-710 , Tel: (62)533-711

[www.satinagold.hu](http://www.satinagold.hu) e-mail: [satina@vnet.hu](mailto:satina@vnet.hu)

## B I Z T O N S Á G I   A D A T L A P

*Dalma Hipokloritos tisztító  
gél Lemone fresh*

Készült 2018.07.05.-én az 1907/2006 EK /REACH/  
az 1272/2008 EK és a 2015/830/ EU rend. szerint

1. 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:** Satina Gold Kozmetikai Kft.  
**Gyártó/Szállító**

**Cím:** 6800 Hódmezővásárhely, Erzsébeti út 12.

**Az adatlapért felelős személy** 62/ 241-139  
[satinagold@freemail.hu](mailto:satinagold@freemail.hu)

**elérhetősége:** [www.satinagold.hu](http://www.satinagold.hu)

**Web:**

**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**

Acut 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 ártalmas.

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.

**2.2. Címkézési elemek****A 1272/2008/EK rendelet szerint**

Piktogram: GHS07



GHS09

Figyelmeztetés: Veszély

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

**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.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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

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

Tartalmaz: stabilizátort, illatanyagot (Limonene).

**OKBI azonosító:****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/ FINECS	1272/2008/EK rend. CLP szerint		
			Veszély	H	M

			piktogram	kategória	mondat	faktor
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 Aquatac 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

<b>Általános információ:</b>	Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!
<b>Belélegezve:</b>	A sérültet friss levegőre vinni, panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
<b>Bőrrel érintkezve:</b>	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 száját 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.

**Tűz és robbanás védelem:** Ne keverje más tisztítószerrel.

A termék nem éghető.

**7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel 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 <sup>3</sup>	CK: 1,5 mg/m <sup>3</sup>
Nátrium hidroxid	ÁK: 2 mg/m <sup>3</sup>	CK: 2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Személyi védőfelszerelés:

**Légzésvédelem:** Normál felhasználás esetén nem szükséges. Egyéni m: 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, polykloroprén 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

<b>Külső jellemzők</b>	sárgás folyadék
<b>Illat</b>	enyhén szúrós szagú hipo és citrom illat keveréke
<b>Szagküszöb érték</b>	nincs adat
<b>pH /1%-os oldat/</b>	Lúgos 13-14

<b>Olvadáspont/ Fagyáspont</b>	nincs adat
<b>Kezdeti forráspont</b>	nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	nem értelmezhető
<b>Párolgási sebesség</b>	nincs adat
<b>Tűzveszélyesség</b>	nem tűzveszélyes
<b>Gyulladási határ</b>	nem értelmezhető
<b>Gőznyomás</b>	nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	~1,005 g/l
<b>Oldékonyság</b>	vízzel korlátlanul elegyedik
<b>Megoszlási hányados</b>	nincs adat
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	nem értelmezhető
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>9.2. Egyéb információk:</b>	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.



<b>10.4.Kerülendő körülmények:</b>	Magas hőmérséklet.
<b>10.5.Nem összeférhető anyagok:</b>	Savak, alumínium. Nem keverendő más tisztítószerrel.
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek:</b>	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/  
szemirritáció;** Súlyos szemirritációt okozhat.

**d,légzőszervi vagy  
bőrszenzibilizáció;** Irritatív hatású lehet a légző rendszerben, köhöghető.

<b>e,csírasejt- mutagenitás;</b>	Nem ismert./Nincs adat.
<b>f,rákkeltő hatás;</b>	Nem ismert./Nincs adat.
<b>g, reprodukciós toxicitás;</b>	Nem ismert./Nincs adat.
<b>h, egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT);</b>	Nem ismert./ Nincs adat.
<b>i,ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT);</b>	Nem ismert./ Nincs adat. Nem ismert./ Nincs adat.
<b>j, aspirációs veszély;</b>	

## 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 keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben foglaltak az irányadók.

#### 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 kiserelési 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 tisztítószerokról  
1907/2006/EK rendelet  
1272/2008 EK rendelet  
2015/830 EU rendelet

**Kémiai biztonság** a 2005. CXXXVII. 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:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

**Hulladék:** a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; a 94/2002 (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének szabályairól.

**Vonatkozó közösségi joganyagok:**

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

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.

**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 2.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.
- EUH208 Limonene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Adatlap vége