

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

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

1.1. Termékazonosító: OXI-MAX POWER folteltávolító gél

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Mosási segédanyag.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Monolit Trade Kft.
Cím: 6800 Hódmezővásárhely,
Garzó Imre utca 3.
Az adatlapért felelős személy elérhetősége: Tel/fax: 62/241-139
monolitrade@freemail.hu
Web: www.satinagold.hu

1.4. Sürgősségi telefon: 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 Dam. 1 Súlyos szemkárosodás 1. kategória
Skin Irrit. 2 Bőrirritáció 2. kategória
Acute Tox. 4 (oral) Akut toxicitás (szájon át) 4. kategória

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

2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Feltávirólító
10. verzió

Figyelmeztetés: Veszély



Veszélyt jelző piktogram: **GHS05**

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

Óvintézkedésre vonatkozó 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.

Elhárító intézkedés:

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

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

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

P330 A szájat ki kell öblíteni.

P321 Szakellátás: orvosi.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Elhelyezés hulladékként:

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

OKBI azonosító: KBSZF-1160-2/2012

2.3. Egyéb veszélyek

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

3.1. Anyagok: - nem alkalmazható

3.2. Keverékek: - veszélyes összetevők

Megnevezés	Konc. m/m%	CAS-szám/ EK-szám	1272/2008/EK rend. CLP szerint		
			Veszély		H mondat
			piktogram	kategória	
Hidrogén-peroxid	5-15%	7722-84-1 231-765-0	GHS03 GHS05 GHS07	Ox.Liq.1 Acute Tox. 4 STOT SE3 Skin.Corr.1A	H271 H302 H335 H314
Nonilfenol, etoxilált	5-15%	9016-45-9 500-024-6	GHS07 GHS05	Acute Tox.4 Skin Irrit.2. Eye Dam. 1.	H302 H315 H318
Nátrium-C12-C14- alkil-szulfát, etoxilált	5-15%	68891-38-3 500-234-8	GHS05	Eye Dam.1 Skin Irrit 2 Aqua.Chron.3	H318 H315 H412
Foszfónát	< 1%	22042-96-2 244-751-2	GHS07	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319

CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosító

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: Kerülni kell a permet belélegzését.

Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruhát le kell venni.
A bőrt bő szappanos vízzel lemosni.
Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülve: A szemet bő vízzel azonnal, a szemhéjak széthúzása mellett alaposan ki kell mosni.
Panaszok esetén szemorvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén: Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki.
Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

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:

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

5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem ismert.

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűz esetén tűzoltóknak hordozható légzőkészülék. Személyi védőfelszerelés. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: meg kell akadályozni a termék szembe jutását, belélegzését.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket élővízbe, 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

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.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Gyerekek számára hozzáférhetetlenül, jól szellőztethető, száraz helyen, eredeti csomagolásban kell tárolni.

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

7.3.Meghatározott végfelhasználás: Makacs foltok eltávolításához segédanyag.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: a keverékre foglalkozási expozíciós határérték nincs meghatározva.

Hidrogén-peroxid:

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL)

DNEL (származtatott hatásmentes szint)

Munkavállalók, Akut - helyi hatások, Belégzés : 3 mg/m³

DNEL (származtatott hatásmentes szint)

Munkavállalók, Hosszan tartó - helyi hatások., Belégzés : 1,4 mg/m³

DNEL (származtatott hatásmentes szint)

Fogyasztók, Akut - helyi hatások, Belégzés : 1,93 mg/m³

DNEL (származtatott hatásmentes szint)

Fogyasztók, Hosszan tartó - helyi hatások., Belégzés : 0,21 mg/m³

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC)

Édesvíz : 0,0126 mg/l

Tengervíz : 0,0126 mg/l

Szakaszos kibocsátások : 0,0138 mg/l

Szennyvíztisztító telep : 4,66 mg/l

Édesvízi üledék : 0,047 mg/kg száraz tömeg

Tengeri üledék : 0,047 mg/kg száraz tömeg

Talaj : 0,0023 mg/kg száraz tömeg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem Normál felhasználás esetén nem szükséges.

Kézvédelem: Kerülni kell a bőrrel történő érintkezést. Gumikesztyű viselése

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

	ajánlott. /pld.EN374) nitrilgumi 0,4mm, polykloroprén 0,5mm, Poli(vinil-klorid) 0,5mm /.
Szemvédelem:	Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön. Védőszemüveg használata ajánlott.
Testvédelem:	A szennyezett ruhát 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	folyékony
Szín	színtelen
Illat	enyhe vegyszer szag
Szagküszöb érték	nincs adat
pH /1%-os oldat/	savas 3-4
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem éghető
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem éghető
Relatív sűrűség	~1g/cm ³
Oldékonyság	vízzel korlátlanul elegyedik
Öngyulladás hőmérséklet	nem éghető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszély	nem jelent robbanásveszélyt
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat

9.2. Egyéb információk nincs

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség:	Melegítve bomlik.
10.2.Kémiai stabilitás:	Normál körülmények között stabil.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:	Hipoklorit tartalmú szerekkel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Feltávirító
10. verzió

10.4.Kerülendő körülmények:	Magas hőmérséklet.
10.5.Nem összeférhető anyagok:	Lúgok, redukáló szerek, hipokloritok.
10.6.Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincsenek.

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.

LD50 orális: 445 mg/kg (Patkány, nőstény) (US-EPA módszer) A toxikológiai értéket a tiszta anyagból számították ki ez szolgálja az alapját a vizes oldatnak.

LD50 dermális: > 2000 mg/kg (Nyúl) A toxikológiai értéket a tiszta anyagból számították ki ez szolgálja az alapját a vizes oldatnak.

a, Akut toxicitás Lenyelve ártalmatlan. Egészségkárosító hatása lehet.

Lenyelve;

b, bőrkorrózió/ bőrirritáció; Bőrirritáló hatású. A keverék közvetlenül érintkezve a bőrfelülettel kifehéredést okoz. Kézi mosás esetén a gumikesztyű viselése erősen ajánlott.

c, súlyos

szemkárosodás/

szemirritáció;

Súlyos szemkárosodást okoz.

d,légzőszervi/

vagy

bőrszenzibili-

záció;

Hidrogén-peroxid tartalma miatt a bőrön átmeneti elfehéredést okoz.

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;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i,ismétlődő

expozíció utáni

célszervi

toxicitás;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j,aspirációs

A rendelkezésre álló adatok alapján az

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

veszély; 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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Hidrogén-peroxid:

LC50: 16,4 mg/l (Pimephales promelas; 96 h) (félstatikus teszt)

EC50: 2,4 mg/l (Daphnia pulex (kis vízibolha); 48 h) (félstatikus teszt)

NOEC: 0,63 mg/l (Skeletonema costatum; 72 h) (statikus teszt; Végpont: Növekedési sebesség)

ErC50: 1,38 mg/l (Skeletonema costatum; 72 h) (Végpont: Növekedési sebesség)

12.1.Toxicitás: a keverékre nincs adat.

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság: A termékben lévő tenzid biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK mosószerrendelet követelményeinek.

12.3.Bioakkumulációs képesség: a felületaktív anyagok biológiailag lebonthatók.

12.4.A talajban való mobilitás: nincs adat, a keverék vízdoldható.

12.5.A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem tartalmaz ilyen anyagot, nem alkalmazható. 1907/2006/EK (REACH) rendelet XIII. melléklete szerinti.

12.6.Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.

12.7.Egyéb káros hatások: 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:

Nem tehető a szokásos hulladékhoz.

Nem juttatható hígítás nélkül a szennyvízcsatornába

Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

EWC kód 20 01 29

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI, IATA-DGR) osztályozási rendszerei szerint a termék nem számít veszélyes árunak.

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:

648/2004/EK rendelet

1907/2006/EK rendelet

1272/2008 EK rendelet

2015/830 EU rendelet

2016/918 EU rendelet

2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete

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;

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

- Hulladék:** 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról,
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal
kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.
- Munkavédelem:** 2007.évi LXXXII.törvénnyel, a 2004.évi XI.törvénnyel és az 1997. évi
CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törv. a munkavédelemlről,
5/2020 (II.6.) ITM rendelet.
- Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törv.a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentés-
ről és a tűzoltóságról;
a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról
54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi
Szabályzatról.
- Vízszennyezéssel
kapcsolatos hazai
rendeletek:** 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai
- Szállítás:** Nemzetközi Közúti Szállításról szóló Európai Megállapodás (ADR)
„A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról
- Vonatkozó közösségi joganyagok:**
REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK,
453/2010/EK, 2015/830 EU rendelet, 2016/918 EU rendelet);
CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem történt.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.02.24.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

Folteltávolító
10. verzió

Az adatlapban szereplő veszélyes összetevők H mondatai:

- H271 Tűzet vagy robbanást okozhat, erősen oxidáló hatású.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

- Eye Irrit. Szem irritáció
- Eye Dam. Szem károsodás
- Skin Corr. Súlyos szem és bőr marás
- Skin Irrit. Bőr irritáció
- Acute Tox. Akut toxicitás
- STOT SE Célszervi toxicitás
- Ox. Liq. Oxidatív folyadék

Az adatlap a 9. verzióhoz képest a 2020/878/EU rendelet szerint módosult.

Adatlap vége