


BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1 Termékazonosító	
Kereskedelmi név:	Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP
Az azonosítás egyéb eszközei:	Termékkód: 555168
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása	
Azonosított felhasználások:	Oxidáló krém
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Szállító:	Imperity Europe Ltd. Ciprus CY-1065 Nicosia Chr. Mofaki Big. Stasikratous Street 35. 3/301
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	export@imperity.it
1.4 Sürgősségi telefonszám	
A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:	
Sürgősségi telefonszám:	Magyar Mérgezési Információs Központ (ETTSZ) Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása	
2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása	
Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
	Eye Irrit. 2, Kat. 2 Figyelmeztetés H319: Súlyos szemirritációt okoz Bőrirritáló, Cat. 2 Figyelmeztetés H315: Bőrirritáló hatású
2.2 Címkézési elemek	
Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
Veszélyt jelző szimbólum(ok):	
Figyelmeztetés:	VESZÉLY
Figyelmeztető H mondatok:	H319 Súlyos szemirritációt okoz H315: Bőrirritációt okoz

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	<p>P264 Használat után alaposan mossa le az érintett részeket/ruházatot</p> <p>P280 Védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt/arcvédőt kell viselni.</p> <p>P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Mossa le bő szappannal és vízzel.</p> <p>P305+P352+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést.</p> <p>P321 Speciális kezelések: bőrrel való érintkezés esetén lásd a biztonsági táblázat 4. szakaszát</p> <p>P332+P313 Bőrirritáció esetén: forduljon orvoshoz</p> <p>P362 +P364 A szennyezett ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p>
Tartalmaz:	Hidrogén-peroxid oldat; Alkohokok, C16-C18, etoxilált; Hexadeciltrimetilammónium-klorid; Zsíralkohol-etoxilát; Etiléndiamintetraecetsav-tetranátrium só; Foszforsav; 1-Hidroxietán-1,1-difoszfonsav; Bisz(8-hidroxikinolin)-szulfát

2.3 Egyéb veszélyek

	Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
--	--

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Keverékek					
Az összetevők adatai:					
Összetétel	Koncentráció (%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EU szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
Hidrogén-peroxid oldat	1,5%	7722-84-1	Nem ismert	231-765-0	Ox. Liq. 1 H271 Oral Acute Tox. 4 H302 Inhal Acute Tox. 4 H332 Skin Corr. 1 H314 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3 H412
Ceteareth-20	0.1 – 1%	68439-49-6	Nem ismert	Nem ismert	Eye Irrit. 2 H319

BIZTONSÁGI ADATLAP**Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP**

Készült: 2025.01.24.

Cetrimónium-klorid	0.1 – 1%	112-02-7	Nem ismert	203-928-6	Acute Tox. 4 H302, H312 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Laureth-3	0.1 – 1%	3055-94-5	Nem ismert	221-280-2	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412 Eye Irrit. 2 H319
Folyékony paraffin	0.1 – 1%	8042-47-5	Nem ismert	232-455-8	Asp. Tox. 1 H304
Tetranátrium EDTA	< 0.1%	64-02-8	Nem ismert	200-573-9	Acute Tox. 4 H332 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 STOT RE 2 H373
Foszforsav	< 0.1%	7664-38-2	Nem ismert	231-633-2	Skin Corr 1B H314 Met. Corr 1 H290 Acute Tox. 4 H302
Etidronsav	< 0.1%	2809-21-4	Nem ismert	220-552-8	Eye Dam. 1 H318 Met. Corr 1 H290
Oxikinolin-szulfát	< 0.1%	134-31-6	Nem ismert	205-137-1	Repr. 2 H361 Acute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H3187
Parfüm	< 0.1%	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Flam. Liq. 3, H226
Egyéb információ	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés esetén:	Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezés esetén:	Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.
Szembejutás esetén:	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	Hánytatni tilos! Orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Az anyagok tartalmából adódó tüneteket és hatásokat lásd a 11. fejezetben.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

Kövesse az orvos utasításait	
5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések	
5.1 Oltóanyag	
Megfelelő oltóanyag:	Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni.
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	
Kén-oxidok, nitrogén-oxidok	
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	
Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni. Tűz esetén a tartályt hűteni szükséges.	
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	
Személyi védőfelszerelést kell használni. A porképződést el kell kerülni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A por belégzését el kell kerülni.	
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	
A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.	
6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai	
Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.	
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	
A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.	
7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás	
7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	
Óvintézkedések:	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A por és aeroszol képződést el kell kerülni. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:	Nem ismert
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	
Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:	Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.
Összeférhetetlen termékek:	Nem ismert

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.	
8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem	
8.1 Ellenőrzési paraméterek A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:	
Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Foszforsav (7664-38-2): ÁK-érték: 1 mg/m ³ CK-érték: 2 mg/m ³	
Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert	
DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)): Nem ismert	
PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)): Nem ismert	
8.2 Az expozíció ellenőrzése	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.	
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:	
Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:	Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A munkatérben biztonsági zuhanyról és szemmosó berendezésről gondoskodni kell.
Légutak védelme:	Normál használat esetén nem szükséges. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Hosszantartó, intenzív expozíció esetén szűrővel ellátott légzőkészüléket vagy környezeti levegőtől független légzőkészüléket ajánlott használni.
Kézvédelem:	Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.
Szem-/arcvédelem:	Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

Bőr-/ testvédelem	Védőruházatot ajánlott viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.
9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok	
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Külső jellemzők	krémes emulzió, elefántcsont fehér
Szag	gyümölcsös-banán
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	2,5-3,0
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	Nem ismert
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	Nem ismert
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	Nem ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	Oldható
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	1,50 – 1,70%
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	4000 – 10.000 cPs
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál
9.2 Egyéb információk: Nem ismert	
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség	
10.1 Reakciókészség: A termék elbomolhat és/vagy heves reakciót válthat ki. OXIGÉNES VÍZ: gyorsan bomlik, robbanásveszélyes fény, hő hatására és alkáli fémekkel való érintkezés következtében.	
10.2 Kémiai stabilitás: Lásd a 10.1 szakaszt.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Lásd a 10.1 szakaszt.	
10.4 Kerülendő körülmények: Mivel a termék szobahőmérsékleten is lebomlik, ezért szabályozott hőmérsékleten kell tárolni és használni. Kerülje a szélsőséges hatásokat is.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: 2025.01.24.

10.5 Nem összeférhető anyagok: OXIGÉNES VÍZ: gyúlékony anyagok, aceton, etanol, glicerin, szerves szulfátok, hidratált bázisok, oxidálható anyagok, vas, réz, bronz, króm, cink, ólom, ezüst, mangán és ecetsav.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Információ nem áll rendelkezésre.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****11.1.1 Keverékek:**

Acut toxicitás	Hidrogén-peroxid: LD50 patkány, szájon át 1193 mg/kg patkány, belégzés >0,17 mg/l/4h
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemkárosodást okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem ismert
Csírsejt-mutagenitás	Nem ismert
Rákkeltő hatás	Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Aspirációs veszély	Nem ismert
Egyéb információk	Lenyelve gyomor-bélrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Nem ismert

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem ismert

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem ismert

12.4 Talajban való mobilitás

A talajba és csatornába való kerülést meg kell előzni!

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

nem PBT és nem vPvB.

12.6 Egyéb káros hatások: További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás:

BIZTONSÁGI ADATLAP**Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP**

Készült: 2025.01.24.

A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében.	
Hulladékazonosító kód: Nem ismert	
Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni. 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.	
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:	
14.1 UN szám	Nem veszélyes áru
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés	Nem ismert
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	Nem ismert
Osztályozási kód:	Nem ismert
Szállítási kategória:	Nem ismert
Alagút korlátozási kód:	Nem ismert
14.4 Csomagolási csoport	Nem ismert
14.5 Környezeti veszélyek	Nem veszélyes a környezetre
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem ismert
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem ismert
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint: Lásd 2.2 pont 1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 453/2010/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) 1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről,

BIZTONSÁGI ADATLAP**Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP**

Készült: 2025.01.24.

	módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei. 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	-
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Ennél a termékénél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Rövidítések	
DNEL	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
PNEC	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításon alapuló módszerrel, GHS-szoftverrel.	
Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel	
H-mondatok: H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erős oxidálószer H290 Fémekre maró hatású lehet H301 Lenyelve mérgező H302 Lenyelve ártalmas. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet H312 Bőrrel érintkezve ártalmas H314 Súlyos égési sérülést és súlyos szemkárosodást okoz. H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H319 Súlyos szemirritációt okoz H332 Belélegezve ártalmas H335 Irritálhatja a légutakat. H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket H400 Erősen mérgező a vízi szervezetekre. H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	
Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.	
Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Singularity Oxivator Argánolajos Krémhidrogén 1,5% 1000ml IP

Készült: **2025.01.24.**

Változtatások: Verzió 1.1
