

Vízke és rozsdaldó

Készült 2015.10.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 453/2010/ EU rend. szerint

8. verzió □

1. Szakasz - A keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Dalma varázs vízke és rozsdaldó

1.2. Felhasználás:

Vízke és rozsd eltávolításra, háztartási célokra

1.3. Szállító

Satina Gold Kft

Cím:

6800 Hódmezővásárhely Erzsébeti út 12

Tel/Fax:

62/241-139

e-mail:

satina@vnet.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 veszélyesség szerinti besorolás

2.1. A keverék osztályozása:

2.1.1. az 1272/2008 /EK rendelet szerint

Skin Irrit 2,

Eye Dam 1

Figyelmeztető H mondatok

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

2.1.2. az 1999/45/EK irányelv szerint

Xi Irritatív

A keverék veszélyeire utaló R mondatok

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyességi jel/Piktogram: GHS05



Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H315

Bőrirritáló hatású

H318

Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó 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.

P302+P352 Ha bőrre kerül, lemosás bő szappanos vízzel.

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

Vízke és rozsdaldó

Készült 2015.10.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 453/2010/ EU rend. szerint

8. verzió

Veszélyt meghatározó komponensek: foszforsav, nemionos tenzid, amidoszulfonsav**Engedélyek:** OKBI/519/2000**2.3. Egyéb veszélyek:** a környezetbe jutást el kell kerülni.**3.Szakasz – Az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1. Anyag:** nem alkalmazható**3.2. Keverék**

Veszélyes összetevők

Magnevezés	Konc.	CAS szám/ EINECS	67/548 EGK EU jel/R	1272/2008/EK rend. CLP szerint		
				Veszély		
				piktogram	kategória	H mondat
Foszforsav	5-15%	7664-38-2 231-633-2	C 34	GHS05	Skín Corr.1B	H314
Nonylphenol branched ethoxylated	< 5 %	68412-54-4 500-209-1	Xi 36/38	GHS05	Skín Irrit.2 Eye Irrit. 2	H315 H319
Amidoszulfonsav	< 5 %	5329-14-6 226-218-6	Xi 36/38, 52/53	GHS05	Skín Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Aq. Chron. 3	H315 H319 H412

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

4. Szakasz - Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Általános információ: Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

Belélegezve: Nem értelmezhető

Bőrre kerülve: A bőrre került anyagot le kell mosni.

Szembe jutva: A szemet bő vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelve: Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki. Sok vizet itatni, orvoshoz fordulni

4.2. Akut és késleltetett hatások: Irritáció, szemkárosodás lehetséges

Vízkezelő és rozsdadoldó

Készült 2015.10.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 453/2010/ EU rend. szerint

8. verzió

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás jelzése: Szembe jutás és lenyelés esetén

5. Szakasz - Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Oltóanyag:** Nem tűzveszélyes termék. A környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen oltóanyag.
- 5.2. Különleges veszélyek:** Nem ismeretes.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** Az égő anyagoknak megfelelően. Védőöltözet, amely megakadályozza az érintkezést a bőrrel, a szembejutást és a keletkező veszélyes gázok, füst belélegzését.

6. Szakasz - Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyes intézkedések:** Kerüljük a termék szembe kerülését.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos.
- 6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés:** kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben tárolni.

7. Szakasz - Kezelés és tárolás

- 7.1. Biztonságos kezelés:** Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei:** Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol.
- 7.3. Végfelhasználás:** Fürdőszobai, konyhai berendezések, csempék, padlóburkolatok vízkötlenítésére, rozsdamentesítésére.

8. Szakasz - Az expozíció ellenőrzése/Egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott

Egyes összetevők expozíciós határértékei:

Foszforsav: AK 1mg/m³, CK 2 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Nincs különösebb előírás, megfelelő ellenőrzés.

Szemvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön. /védőszemüveg ajánlott/.

Testvédelem: Az esetlegesen a szerrel átitatott ruházatot le kell vetni, a testre került szert le kell mosni.

Kézvédelem: kesztyű használata ajánlott

Környezet védelem: csatornába, talajba, felszíni vizekbe ne engedje.

9. Szakasz - Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők:	kék, enyhén gélesített folyadék
Illat:	gyenge savas szag
Szagküszöb érték	nincs adat
pH: /1%-os oldat/	Savas ~2,5
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem éghető
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	1,1-1,15 g/cm ³
Oldékonyság	vízben korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nem éghető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	Lúgokkal reakcióba lép
10.2. Stabilitás:	Normál felhasználási körülmények között nem bomlik.
10.3. Veszélyes reakciók:	Lúgokkal hőfejlődés
10.4. Kerülendő körülmények	magas hőmérséklet
10.5. Nem összeférhető anyag	Lúgok. Más tisztítószerrel ne keverje.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek. Tűz esetén foszforoxid, foszfin keletkezhet.

11. Szakasz - Toxikológiai adatok

A készítmény becsült orális LD50 értéke > 2 g/kg
Foszforsav akut toxicitás szájon át LD50 2 000 mg/kg
Amidoszulfonsav akut toxicitás szájon át LD50 3 160 mg/kg

Akut toxicitás:	nincs vizsgálati adat, lenyelve egészségkárosító lehet
Bőrirritáció:	irritáló hatású
Szembe jutva:	súlyos irritatív hatás, maradandó károsodást okozhat
Rákkeltő hatás:	nem ismert
Célszervi toxicitás:	nem ismert
Mutagenitás:	nem ismert
Egyéb:	rendeltetésszerű felhasználásnál nincs káros hatása

12. Szakasz – Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás:** a keverékre vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll adat rendelkezésre
12.3. Bioakkumulációs képesség: nem releváns
12.4. Talajban való mobilitás: nincs adat, de vizes oldatként nagy mobilitásúnak tekinthető
12.5. PBT és vPvB értékelés: nincs adat
12.6. Egyéb káros hatás: tömény formában nem szabad szennyvízcsatornába élővízbe, talajba juttatni tilos. Semlegesíteni szükséges, mert a pH eltolódását is okozhatja.

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Nem tehető a szokásos hulladékhoz.

Nem engedhető a szennyvízcsatornába

Csomagolóanyagát kiürítve, kimosva a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

13.2. Hulladék kulcs:

EWC kód 20-01-14 Savak

13.3. Veszélyes hulladék Az üres edényzetet bő vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

14. Szakasz - Szállításra vonatkozó előírások

Általános információk:

A termék a csomagolási mennyisége miatt a nemzetközi szállítást szabályozó egyezmények alapján szállítás szempontjából nem minősül veszélyesnek

Csak jól záródó edényben szabad szállítani,

Csomagolási egységek 750 ml 5 Liter

15. Szakasz – Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A készítménnyel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok

Érvényes jogszabályok:

Veszélyes anyagok, készítmények:

1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai
453/2010 EU rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról
DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

Vízke és rozsdaldó

Készült 2015.10.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 453/2010/ EU rend. szerint

8. verzió

Veszélyes hulladékok:	44/2000. (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások tevékenységek részletes szabályairól
	98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
	16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről
	94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
Tűzvédelem:	35/1996. (XII. 29.) BM rendelet a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
Munkavédelem:	1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törv. a munkavédelemről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: a termékkel kapcsolatban értékelést nem történt.

16. Szakasz Egyéb

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.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni szám az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszély)

Skin Irrit - Bőr irritáció,

Skin Corr. - Bőr marás

Eye Irrit. - Szem irritáció

Aquatic Chronic - vízi környezetre krónikus veszély

Az adatlapban szereplő veszélyes összetevők R-mondatai:

R 34 Égési sérülést okoz

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

BIZTONSÁGI ADATLAP

8/8

Vízkezelő és rozsdoldó

Készült 2015.10.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az 1272/2008 EK és a 453/2010/ EU rend. szerint

8. verzió

Az adatlapban szereplő H mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

A biztonsági adatlap az előző változathoz képest az 1. és a 3. pontjaiban változott

Adatlap vége