



GALVANOCHEM
VEGYIPARI ÉS
KERESKEDELMI KFT.
7400 Kaposvár, Jutai út 43.

Telephely: 7400 Kaposvár, Jutai út 43.
Tel.:82/410203
Fax.82/511273
Posta cím:7400 Kaposvár, Jutai út 43.
info@galvanochem.hu

Készült: 2015-01-19
Aktualizálva: 2022-04-01
Verzió: 7

Biztonsági adatlap

A 2020/878 EU rendelettel módosított 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **ADRIENN ablaktisztító**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása:
általános háztartási tisztítószer ablak, tükör és egyéb mosható felületek tisztítására

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság/vállalat azonosítása:

Galvanochem Kft

Kaposvár Jutai u. 43.

Telefon: +36-82-410-203

+36-82-511-273

Fax:

www.galvanochem.hu

info@galvanochem.hu

A forgalomba hozatalért felelős személy megjelölése:

Hamarics Béla

Telefon: +36-70-3182-760

1.4. Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ),** 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: +361-80-20-11-99

2. Szakasz : A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

A készítmény, 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerinti nem sorolható veszélyességi osztályba. A készítmény NEM veszélyjel köteles !

2.2 Címkézési elemek

2.3 Egyéb veszélyek : Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély .

3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Összetevők	CAS/EU sz.	REACH reg.sz.	Konc. W/W	1272/2008 EC
Na-lauriléterszulfát	68891-38-3500-234-8	01-2119488639-16-xxxx	< 1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Propán-2-ol	67-63-0200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	<10%	Flam.Liq.2 H225, Eye Irrit.2 H319, H336

Az R és H mondatok szövegét lásd a 16. pontban.

3.2. Keverékek :

3.3 A környezetre vonatkozó veszélyek:

4. Szakasz : Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Kerülni kell a szembe jutást. Belégzést követően: Rendeltetés szerű alkalmazás esetén nem áll fenn veszély.

Bőrre jutást követően: Ha a termék bőrre kerül vízzel le kell mosni.

Szembe jutás esetén: Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéj széleket tartjuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 20-30 percig.

Véletlen lenyeléskor: A sérült száját vízzel óvatosan kiöblíteni. Az öblítő folyadékot nem szabad lenyelni. Óvatosan 2-3 pohár vizet itatni. Forduljon orvoshoz!

4.2. A legfontosabb –akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem ismertek

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: nincs

5. Szakasz : Tűzvédelmi intézkedések:

Tűzveszélyességi besorolás: (28/2011 BM rendelet)

Tűzveszélyességi osztály: „E” – Nem tűzveszélyes

5.1.Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag: Víz. Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Veszélyes tulajdonság : nem ismert

Veszélyes égéstermék : nem ismert

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűzoltók különleges védőfelszerelése:E nem szükséges

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál:

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerülni kell a szembe és jutást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Nem szabad felszíni vizekbe önteni, a készítmény felszíni terjedését meg kell gátolni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: Nedvesség megkötő (homok, általános kötőanyag vagy más semleges anyag) anyaggal felitatni. A maradékkal szennyezett felületet sok vízzel fel kell mosni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Vészhelyzet esetén értesítendő személlyel kapcsolatos információkat lásd az 1. fejezetben.

A személyi védőfelszereléssel kapcsolatos információkat lásd a 8. fejezetben. A hulladékkezeléssel kapcsolatos információkat lásd a 13. fejezetben.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerülni kell a szemmel való érintkezést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Gyermekek elől elzárandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Háztartási ablaktisztító, alkalmazása a szokott módon. A tisztítandó felületre juttatása után puha ruhával szárazra törölni.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

8.2. Expozíció ellenőrzése:

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Használatkor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem/arc védelem: kerülni kell a szembe jutást

Testvédelem: Ismételt használat során megfelelő munkaruházat viselése szükséges.

Kézvédelem: túl érzékenység esetén védőkesztyű ajánlott

Légzésvédelem:

Környezeti expozíció ellenőrzések

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetészerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni

9. Szakasz :Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Külső jellemző:	kék színű, átlátszó folyadék,
Szaga:	enyhén illatosított pH-érték
(higítatlan):	~7-7,5 pH-érték 10% v/v vízben:
adat nem áll rendelkezésre	pH-érték 1% v/v vízben:
adat nem áll rendelkezésre	Forráspont (°C):
adat nem áll rendelkezésre	
Olvadás pont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C,c.c.):	adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	adat nem áll rendelkezésre
Gyulladási hőmérséklet (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Öngyulladás (EEC A16):	adat nem áll rendelkezésre
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási határérték (Vol.%):	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás:	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség (g/ml) 20°C:	adat nem áll rendelkezésre
Oldékonyság vízben (g/l):	könnyen, jól oldódik
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer elválasztási teszt:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer tartalom (ml%):	adat nem áll rendelkezésre
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levegő=1):	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási szám:	adat nem áll rendelkezésre
Belső nyomás:	adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információ:

10. Szakasz :Stabilitás és reakciókészség:

10.1. Reakciókészség: Vízben jól oldódik.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetés szerűen felhasználva és előírás szerűen, zárt palackban tárolva stabil termék.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A javasolt tárolási feltételek és használat mellett nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

10.5. Nem összeférhető anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

11. SZAKASZ Toxikológiai információk:

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ :

Akut toxicitás

Bőrirritáció:	a keverékkel nem végeztek irritációs vizsgálatot
Szemirritáció:	a keverékkel nem végeztek irritációs vizsgálatot
Szenzibilizáció:	nem áll rendelkezésre adat
Mutagenitás	nem áll rendelkezésre adat
Rákkeltő hatás	nem áll rendelkezésre adat
Ismételt dózisú toxicitás	nem áll rendelkezésre adat
Reprodukciós toxicitás	nem áll rendelkezésre adat

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ Szembe jutva szemirritációt okozhat.

Bőrrel érintkezve : nem áll rendelkezésre adat

Lenyelés esetén: nem áll rendelkezésre adat

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva: Irritáció, könnyezés, pirosság lehetséges

Belélegezve: nem áll rendelkezésre adat

Bőrrel érintkezve: nem áll rendelkezésre adat

Lenyelés esetén: nem áll rendelkezésre adat

Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások

Rövid távú expozíció adat nem áll rendelkezésre

Hosszú távú expozíció adat nem áll rendelkezésre

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, mely zavarná az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló (EU) 2017/2100 vagy (EU)2018/605 kommisszió rendeletében megszabott kritériumokkal.

12.SZAKASZ Ökológiai információk:

12.1 Toxicitás

A keveréken nem végeztek ökológiai vizsgálatokat a 3. fejezetben lévő összetétel alapján.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek az Európai Parlament és a Tanács mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK rendeletében lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3 Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei : Nem áll rendelkezésre adat

12.6 Endokrin károsító tulajdonság: A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, mely zavarná az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló (EU) 2017/2100 vagy (EU)2018/605 kommisszió rendeletében megszabott kritériumokkal.

12.7 Egyéb káros hatások: nem ismert

13. SZAKSZ Ártalmatlanítási szempontok:

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék maradékok

Javaslat az ártalmatlanításra : A készítmény maradékainak kezelésére a 98/2001 (VI.15.) Korm. és a 72/2013 (VIII.27.) VM. rendeletben foglaltak az irányadók.

Biztonságos kezelés: Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 72/2013.(VIII.27.)VM rendeletekben foglaltak az irányadók. A teljesen kiürített csomagolóanyag kimosás után kommunális hulladéknak tekinthető

Iparszerű felhasználás esetén a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

14. SZAKASZ Szállítási információk

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-szám				
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.
14.4 Csomagolási csoport	III.	III	III	III
14.5 Környezeti veszélyek	Nem	Nem	Nem	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem áll rendelkezésre.	Nem áll rendelkezésre.	Nem áll rendelkezésre.	Nem áll rendelkezésre.

14.7 A MARPOL egyezmény II melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás nincs

15. SZAKASZ Szabályozási információk:

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben (1999/45/EC) foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – nem jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba nem sorolható, veszélyesség szerint nem osztályozható.

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 44/2000 (XII.27) EüM-KöM együttes rendelet: a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárásról ill. tevékenységszabályozásáról

Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv 1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS) 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokről

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek: A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról 2/2002.(I.23.)

BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

Hulladékgazdálkodás

2012. évi CLXXXV törvény a hulladékgazdálkodásról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ Egyéb információk:

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.

A biztonsági adatlapon megadott R és H mondatok, és rövidítések teljes szövege:

R 11 Tűzveszélyes R34 Égési sérülést okoz.

R36 Szemizgató hatású.
R38 Bőrizgató hatású.
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
R 67 A gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

H 225 Fokozottan tűzveszélyes
H 315 Bőrirritáló hatású
H 318 Súlyos szemkárosodást okoz
H 319 Súlyos szemirritációt okoz
H 336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Rövidítések és betűszavak ATE = Akut Toxicitás Becslés
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az
Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és
Csomagolásáról (1272/2008 EK Rendelet)
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus figyelmeztető mondat
PNEC = Előre Látható Hatástalan Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám

Az osztályozás teljes szövege Xi - Irritatív
F - Tűzveszélyes [DSD/DPD]

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban a fent nevezett szállító, nem vállal semmiféle felelősséget a felhasználás biztonságáért. Bármely termék adott területen történő alkalmazhatóságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, nem arra szolgálhatnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják.