


BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 1 z 9

1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel
Termék szám: VC410XXXX98-CLP

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Megfelelő azonosított felhasználás: Folyékony tisztítószer szaniter és mosható felületekre, mint a csempe, mosdókagyló, kád, zuhanykabin, csaptelep, WC-csésze, stb.

Ellenjavallt felhasználás: Nem alkalmas olyan felületekre, amelyek nem állnak ellen a sav maró hatásának.

Alkalmazási terület: A termék könnyen eltávolítja a foltokat és vízkő lerakódásokat. A termék fényezőt tartalmaz, amely lelassítja a felület szennyeződését és hosszú távon javítja a fényezett és krómozott felületek esztétikai megjelenését.

Az anyag/készítmény felhasználása: A termék koncentrált vagy kicsit hígított formában használatos (mindennapos használat esetén kisebb szennyeződésekre). Porlasztva kell felvinni, de lehet hab formában is aplikálni. Miután felvitte a tisztítószer a tisztítandó felületre – falra, mosdókagylóra, stb., hagyja kis ideig hatni, majd törölje le mikroszálas kendővel. Utána mindig alaposan öblítse le tiszta vízzel. Ne hagyja, hogy a tisztítószer rászáradjon a felületre.


1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Szállító: LYRECO CE, SE
Magyarországi Fióktelepe
Árpád fejedelem útja 26-28
1023 Budapest
Tel: 680204711

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe:
cash.import.SDS@lyreco.com

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

Tel.: 06 1 476-6464 vagy díjmentesen hívható zöld szám 06 80 201-199.
Nyitvatartási idő: 24 órás ügyeleti szolgálat.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 2 z 9

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

2.1.1 Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás:

Súlyos szemirritáció, Eye Irrit. 2, H319

2.2 Címkézési elemek:

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint:

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés:

FIGYELEM

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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 száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.


P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti előírások szerint.

További adatok:

EUH 208 P7- Természetes és szintetikus illatanyagok keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kizárólag professzionális felhasználásra.

2.3 Egyéb veszélyek: A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazhatók.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 3 z 9

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Keverékek:

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint tartalmazznak: >30% víz, 5-15 % nemionos felületaktív anyagok, <5% anionos felületaktív anyagok, citromsav, tejsav, foszfonátok, poliakrilátok, illatanyag, benzilalkohol, színezékek.

Leírás: Tisztítószer – a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint osztályba sorolva.

A termék a következő veszélyes anyagokat tartalmazza:

Név	EK/CAS	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás			Tömeg [%]
		Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondat	
Alkoholok, C12-15, etoxilált; polimer	-/ 68131-39-5	A vízi környezetre veszélyes Akut toxicitás	Aquatic Acute 1 Acut Tox. 4	H400 H302	5,0-6,0%
Citromsav- monohidrát Regisztrációs szám: 1-2119457026-42-XXXX	201-069-1/ 5949-29-1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Eye Irrit. 2	H319	2,5 - <5%
Szulfonsavak, C14-17-szek-alkán, nátriumsók Regisztrációs szám: 01-2119489924-20	307-055-2/ 97489-15-1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Bőrmarás/bőrirritáció	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2	H318 H315	1,0-2,5%
1-Hidroxietán-1,1-difoszfonsav Regisztrációs szám: 01-2119510391-53-XXXX	220-5528/ 2809-21-4	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Akut toxicitás	Met. Corr. 1 Eye Dam. 1 Acut Tox. 4	H290 H318 H302	1,0-2,5%

Megjegyzés:

A H-mondatok teljes szövege: lásd 16. SZAKASZ.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK


4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzést követően: A sérültet vigye friss levegőre, panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően: Az érintett bőrfelületet azonnal mossa le vízzel.

Szembe kerülést követően: A szemet öblítse ki folyó vízzel nyitott szemhéjak mellett. Tartós panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelést követően: A száját öblítse ki és itassa meg bő vízzel. Tartós panaszok esetén forduljon orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 4 z 9

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag: CO₂, poroltó vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén oltsa vízpermettel vagy alkoholálló habbal.

Az alkalmatlan oltóanyag: Nincs feltüntetve.

- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:** Különleges védőeszközök és intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Nem szükségesek.

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Hígítsa nagy mennyiségű vízzel. Akadályozza meg a csatornába/felszíni vizekbe/talajvizekbe való jutását.

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmegelőzés módszerei és anyagai:** Folyadékmegkötő anyaggal szedje fel (homok, kavicsos homok, savmegkötő, általános kötőanyagok, fűrészpor). Biztosítson megfelelő szellőzést.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** Információkat a biztonságos kezeléshez lásd a 7.; az egyéni védőfelszereléshez lásd 8. és az ártalmatlanításra vonatkozókat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket be kell tartani. A munkahelyen alapos szellőzést és elszívást kell biztosítani. Kerülje az aeroszolok képződését. A tűz megakadályozására tett intézkedések: Semmilyen különleges intézkedések nem szükségesek.

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**

A tárolóhelyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Ömlesztett tárolási figyelmeztetés: Nem szükséges.

További tárolási adatok: A tartályt tartsa légmentesen lezárva. Óvja a fagytól.


- 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek:** A termék nem tartalmaz semmilyen releváns anyag mennyiséget, amelyeknél ellenőrizni kell a munkahelyi határértékeket. Lásd továbbá a 7. szakaszt.

- 8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- 8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés:** A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket be

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 5 z 9

kell tartani. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A szennyezett ruházatot azonnal vesse le. Szünetek előtt és munka után mosson kezét. Kerülje a szemmel való érintkezést.

8.2.2 Egyéni védőeszközök:

8.2.2.1 Szem-/arcvédelem: Használjon oldalt záró védőszemüveget.

8.2.2.2 Bőr védelem:

Kézvédelem: Szokásos munkavégzés esetén nem szükséges. A koncentrált termék kezelése során viseljen megfelelő védőkesztyűt. A kesztyű anyaga legyen nem áteresztő és ellenálló a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben. Mivel a kesztyűt nem vizsgálták, nem lehet kesztyűanyagot ajánlani a termék/anyag/keverék használatára. A kesztyű anyagát az áthatolási idő, a diffúziósebesség és a lebomlás figyelembevételével kell meghatározni.

Kesztyű anyaga: A kesztyűt nem csak az anyaga alapján kell kiválasztani, hanem egyéb minőségi jellemzők alapján is, amelyek gyártónként különböznek. Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű ellenálló képessége nem számítható ki előre, ezért alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

Áthatolási idő a kesztyű anyagán: A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell megállapítania, és azt kell betartani.

Egyéb bőrvédelem: -

8.2.2.3 Légutak védelme: Szokásos munkavégzés mellett nem szükséges. Biztosítson alapos szellőzést a munkahelyen. Aeroszol képződése esetén használjon légzőkészüléket vagy védő légzőmaszkot.


8.2.2.4 Hőveszély: -

8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések: -

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

- a) Külső jellemzők: folyadék, szín: sárga
- b) Szag: Jellegzetes.
- c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- d) pH: 2,1
- e) Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 100 °C
- g) Lobbanáspont: > 100 °C
- h) Párolgási sebesség: -
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható.
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Nincs meghatározva.
- k) Gőznyomás: Nincs meghatározva.
- l) Gőzsűrűség: 23 hPa
- m) Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
- n) Oldékonyság(ok): Oldódik.
- o) Megosztlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs meghatározva.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 6 z 9

- p) Öngyulladás hőmérséklet: Nem öngyulladó.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nem alkalmazható.
- r) Viskozitás: Nincs meghatározva.
- s) Robbanásveszélyesség: Nem fenyeget a robbanás veszélyessége.
- t) Oxidáló tulajdonságok: -

9.2 Egyéb információk:-

Sűrűség: 1 g/cm³ 20°C-on
 Szerves oldószerek tartalma: 0,0 %
 Víz: 87,9 %
 Illékony anyagok tartalma: 9,5 %


10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1 Reakciókészség:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** Az ajánlott használati módok betartása mellett nem bomlik.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Semmilyen veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Semmilyen veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Bőrrmarás/Bőrritáció: Súlyos bőrritációt okoz.
 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.
 Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Csírasejt-mutagenitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Rákkeltő hatás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Reprodukciós toxicitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.
 Aspirációs veszély: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 7 z 9

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK


- 12.1 Toxicitás:** Vízi toxicitás: További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 12.4 A talajban való mobilitás:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
További ökológiai adatok: Vízveszélyességi osztály 1 (egyéni besorolás): veszélyezteti a vizet. Kis mennyiségű talajba jutás esetén is veszélyezteti az ivóvizet.
- 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:** Nem alkalmazhatók.
- 12.6 Egyéb káros hatások:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek:**
 Ártalmatlanítsa a 225/2015 (VIII.7.) Korm.r. és a 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet szerint. Kis mennyiséget bő mennyiségű vízzel lehet hígítani, majd le kell öblíteni. Nagyobb mennyiség ártalmatlanítását a helyi illetékes hatóság előírásai szerint kell végrehajtani.
 Hulladék kódok:
 termék: 070601
 szennyezett csomagolás: 150110
 üres csomagolás: 150102 műanyag csomagolási hulladék
 Szennyezett csomagolás:
 Javaslat: A maradék kiürítése után a csomagolást megfelelő szabályok szerint kell ártalmatlanítani. A tisztítatlan és nem kiürített csomagolásokat mint anyagot vagy keveréket kell ártalmatlanítani (lásd a 13.1.1 szakaszt). A szennyezett csomagolást ki kell üríteni és tisztítani. A használt csomagolást semmi esetben sem szabad a környezetbe kidobni. A nem szennyezett üres csomagolás újrahasznosítható.
 Ajánlott tisztítószerek: víz, esetleg tisztítószerekkel vegyítve.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1 UN-szám:** Nem vonatkozik.
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem vonatkozik.
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem vonatkozik.
- 14.4 Csomagolási csoport:** Nem vonatkozik.
- 14.5 Környezeti veszélyek:** Nincsenek.
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** Nem alkalmazható.
- 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** Nem alkalmazható.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 8 z 9

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek.

3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékgazdálkodásról.

A 225/2015.(VIII.7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

A 72/2013. (VII.27) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

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

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelettel módosítva. iók

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fent szereplő információk jelenlegi tudásunk szerint készültek, de ennek ellenére nem garantálja a termék jellemzőit is nem képezheti jogi szerződéses viszony alapját.

Vonatkozó H-mondatok:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Rövidítések és betűszók:

EINECS: a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája

ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IATA: Veszélyes Áruk Nemzetközi Légi Szállítása

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

VOC: szerves illékony vegyület

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 410 fürdőszobai tisztítószer fényezővel	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 9 z 9

TOC: összes szerves szén

Met. Corr. 1: Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, 1. veszélyességi kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória

Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1. veszélyességi kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemirritáció, 2. veszélyességi kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes, 1. veszélyességi kategória