


BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	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 145 deepon

Termék szám: VC145XXXX98-CLP

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

Megfelelő azonosított felhasználás: Folyékony tisztítószer, nem habzik, minden víznek és lúgoknak ellenálló kemény padlófelület tisztítására alkalmas.

Ellenjavallt felhasználás: Ne használja nyers fából készült, nem lakkozott padlófelület tisztítására.

Alkalmazási terület: A tisztítószer minden víznek és lúgoknak ellenálló kemény padlófelület tisztítására alkalmas, mint pl. PVC, linóleum (beleértve a viaszozottat), mázas és mázatlan csempe, gránitkő, márvány és mészkő padlófelületek, teraszburkolatok, téglá és beton felületek, beleértve az öntött padlót, gumi padló, sporttermek padlózatai, lakkozott parkett és fedélzeti burkolólapok.

Az anyag/készítmény felhasználása: Kézi és gépi alkalmazásra egyaránt alkalmas.

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, Nagyváradi 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 145 deepon	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

Bőrirritáció, Skin Irrit. 2, H315

2.2 Címkézési elemek:

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

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés: **FIGYELEM**

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

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.

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


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

További adatok:

EUH 208 P13- 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 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 3 z 9

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek:

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint tartalmazzák: >30% víz, 5-15 % nemionos felületaktív anyagok, butilglikol, <5% izopropil alkohol, amfoter felületaktív anyagok, trietanol-amin, tartósítószer, illatanyag, butilfenil-metilpropional, Linalool.

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	
Alkoholak, C12-14, etoxilált és propoxilált; polimer	-/ 69013-18-9	Bőrirritáció Súlyos szemirritáció	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	8,0- <10%
2-Butoxietanol Regisztrációs szám: 01-2119475108-36-0000	203-905-0/ 111-76-2	Akut toxicitás Akut toxicitás Akut toxicitás Bőrirritáció Súlyos szemirritáció	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302 H312 H332 H315 H319	5,0- 6,0%
Izopropil-alkohol Regisztrációs szám: 01-2119457558-25-XXXX	200-661-7/ 67-63-0	Tűzveszélyes folyadékok Súlyos szemirritáció Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	2,5 - <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.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 4 z 9

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: Védőfelszereléssel nem rendelkező személyek belépése tilos.

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

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Folyadékmegekötő 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: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció (ÁK) és csúcskoncentráció (CK) értékei, illetőleg eltűrhető maximális koncentráció (MK), valamint jellemző tulajdonságai a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló együttes rendelet 1. számú melléklete szerint: meghatározva.

2-butoxietanol (CAS:111-76-2)

ÁK: 98 mg/m³

CK: 246 mg/m³

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 5 z 9

izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0):

ÁK: 500 mg/m³

CK: 2000 mg/m³

Megjegyzés:

b: bőrön át is felszívódik

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

II.1: FELSZÍVÓDVA HATÓ ANYAGOK; Felezési idő <2 óra

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés: A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket be kell tartani. Szünetek előtt és munka után mosson kezet. Gázokat/gőzöket/aeroszolókat ne lélegezze be. Kerülje a szemmel- és bőrrel való érintkezést. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Munka során ne egyen és ne igyon.

8.2.2 Egyéni védőeszközök:

8.2.2.1 Szem-/arcvédelem: Szokásos munkavégzés esetén nem szükséges. A koncentrált termék kezelése során viseljen megfelelő védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot.

8.2.2.2 Bőr védelem:

Kézvédelem: Védőkesztyű (munka jellege szerint). 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: színtelen folyadék
- b) Szag: Jellegzetes.
- c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- d) pH: 9
- e) Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 82 °C
- g) Lobbanáspont: > 55 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 6 z 9

- 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) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs meghatározva.
- p) Öngyulladási hőmérséklet: Nem öngyulladó.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nem alkalmazható.
- r) Viszkozitás: Nincs meghatározva.
- s) Robbanásveszélyesség: Nem fenyeget a robbanás veszélyessége.
- t) Oxidáló tulajdonságok: -

9.2 Egyéb információk:-

Sűrűség: 0,98286 g/cm³ 20°C-on
 Szerves oldószerek tartalma: 9,9 %
 Víz: 77,9 %
 VOC EC: 9,85 %


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.
 Orális LD50 10000 mg/kg (patkány) (ATE)
 Dermális LD50 22000 mg/kg (patkány) (ATE)
 Inhalális LC50/4 h 220 mg/l (patkány) (ATE)
 Bőrrmarás/Bőrrritáció: 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 7 z 9

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.

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): enyhén veszélyezteteti a vizet. Nagy mennyiségben vagy hígítatlan állapotban nem juthat talajvízbe, felszíni vizekbe vagy csatornába.

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 tisztítószer: víz, esetleg tisztítószerekkel vegyítve.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 8 z 9

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.

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:

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	Cleamen 145 deepon	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 9 z 9

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
 LC50: halálos koncentráció 50 százaléka
 LD50: Halálos dózis 50 százaléka
 PBT - perzisztens, biológiailag felhalmozódó és mérgező (anyag)
 vPvB - nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív (anyag)
 Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok, 2. veszélyességi kategória
 Acute Tox. 4: Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória
 Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória
 Eye Irrit. 2: Súlyos szemirritáció, 2. veszélyességi kategória
 STOT SE 3: Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória