

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **1 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre****1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- 1.1 Termékazonosító:** C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre
 Anyag/keverék: keverék
 Szám:
 További nevek:
- 1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása:** Termék tisztításra és takarításra
 A keverék ellenjavalt felhasználása: Nincs meghatározva
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
 Importőr - név / kereskedelmi név: Professional support Kft.
 P&G Professional Service Partner CEE
- telephely vagy székhely címe: 2500 Esztergom, Árok utca 3
 Adószám: 26292241-2-11
 Telefon: + 3670 310 9763
 Elektronikus postacím: info@profsupport.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** 06 80 20 1199
 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest, Nagváradi tér 2

2. A veszély meghatározása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
 Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint:
 Súlyos szemirritációt okoz. 2. kategória – (H319)
 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. 3. kategória - (H412)

Veszélyt jelző piktogram

Figyelmeztető szó
Figyelmeztető mondatok

Veszély
 H319-Súlyos szemirritációt okoz
 H412-Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

P101- Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 P260- A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos
 P305+P351+P338 -SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P501- A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően

További információ

EUH 208 – Limonene-t, Citronellol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszély

Nincsenek PBT és vPvB komponensek.

Kötelező figyelmeztetések a csomagoláson:

Professzionális felhasználók részére kérésre biztonsági adatlap áll rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **2 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre****3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1. Anyagok:** Nem alkalmazható**3.2. Keverékek****Kémiai tulajdonságok**

A lentiekben meghatározott veszélyes anyagok és veszélyesként nem besorolt anyagok keveréke.

A keverék az alábbi veszélyes anyagokat tartalmazza a legnagyobb megengedett munkahelyi koncentrációban

Az összetevő kémiai neve	Tartalom [%] /súly	Azonosító számok	Besorolás az EC1272 / 2008 rendelet (CLP) szerint
C9-11 Pareth-8	10-20	Regisztrációs szám CAS ES - 68439-46-3 Polymer	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)
C2-14 Pareth-n	1-5	Regisztrációs szám CAS ES - 68439-50-9 Polymer	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1-5	Regisztrációs szám CAS ES 01-2119489428-22 68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)
Poly(oxy-1,2-ethanediyil), .alpha.-hexyl-.omega.-hydrox y-	1-5	Regisztrációs szám CAS ES - 31726-34-8 500-007-5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)
Limonene	<1	Regisztrációs szám CAS ES 01-2119529223-47 5989-27-5 227-813-5	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)
Butyloctanol	<1	Regisztrációs szám CAS ES - 3913-02-8 223-470-0	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)
Citronellol	<1	Regisztrációs szám CAS ES 01-2119453995-23 106-22-9 203-375-0	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)

A mondatok teljes szövegét a 16. szakasz tartalmazza.

Összetevők a mosószerekről szóló 907/2006 / EK rendelet szerint: a készítményt nem kiskereskedelmi forgalmazásra ajánlják, és a fenti szabályozás szerint ezek tartalmát a biztonsági adatlap tartalmazza.

4. Elsősegélynyújtás**4.1 Általános utasítások:**

Eszméletvesztés esetén helyezze a sérültet stabil oldalfekvésbe enyhén hátrahajtott fejjel, és keressen orvosi segítséget. Akadályozza meg a sérült meghűlését. Eszméletvesztés esetén ne adjon a sérültnek semmit száján át. Komolyabb egészségi panaszok vagy bizonytalanság esetén, továbbá ha a sérült nincs eszméleténél, akkor orvost kell hívni és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

Belégzés esetén:

A sérültet friss levegőre kell vinni, biztosítani kell a testi és lelki nyugalmat. Ne hagyja kihűlni. Légzésleállás vagy rendszertelen légzés esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést tüdőből tüdőbe. Ha az irritáció vagy más tünet továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Bőrrre kerülés esetén:

Az érintett bőrfelületet mossa le meleg szappanos vízzel. A megégett bőrt steril körülmények között. Fennálló irritáció vagy marás esetén forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén:

A szemet bő langyos vízzel legalább 15 percig öblögesse, szemhéját tágira nyitva, és forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén:

A sérültet nyugalomba kell helyezni. A száját vízzel ki kell öblíteni (csak akkor, ha az érintett személy tudatánál van); tilos hánytatni. Azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg a készítmény csomagolását vagy címkéjét.

Professional support Kft, Procter&Gamble Professional Service Partner
2500 Esztergom, Árok utca 3, Adószám: 26292241-2-11, Községi adószám: HU26292241

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **3 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre****4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások****Belégzés esetén**

Köhögés, tüszentés.

Lenyelés esetén

Szájnyálkahártya vagy gyomor- és bélirritáció. Hányinger. Hányás. Túlzott váladék. Hasmenés.

Szembe kerülés esetén

Fájdalom. Vörösség. Duzzanat.

Bőrrel való érintkezés

Vörösség. Duzzanat. Szárazság. Viszketés.

4.3 További adatok:

Lásd a 4.1. szakaszt.

5. Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Megfelelő oltóanyag:**Száraz por. Alkoholnak ellenálló hab. Szén-dioxid (CO₂).**5.2 Alkalmatlan oltóanyag** (elsősorban a biztonsági okokból nem használható oltóanyagok):

Nincs.

5.3 Különleges veszély (különleges veszélyek a tűzoltás során):

Tűz esetén a füst belégzése (pl. szén-monoxid, szén-dioxid és nitrogén-oxidok) súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.4 Különleges védőfelszerelés tűzoltók számára:

Tűzoltás közben viseljen megfelelő légzőkészüléket (zárt légzőkészüléket), illetve egész testet védő védőruhát.

5.5 További adatok:

A készítményt tartalmazó zárt edényeket a tűz közelében vízzel hűtse.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

A keverék nem gyúlékony. Biztosítson megfelelő szellőzést. Használjon egyéni védőeszközöket. A 7. és 8. fejezetben leírt utasítások szerint járjon el.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését. Akadályozza meg a csatornába való bejutást.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A készítményt itassa fel megfelelő abszorbens segítségével (homok, kovaföld, föld, egyéb abszorbens stb.), gyűjtse össze szorosan lezárt tartályokba, és veszélyes hulladékként távolítsa el. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezet szerint ártalmatlanítsa. Nagyobb mennyiség kiszivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltókat vagy más helyi illetékes hatóságot.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

7., 8. és 13. szakasz

7. Kezelés és tárolás**7.1 Kezelési utasítások:****7.1.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Szembe és bőrre ne kerüljön! Használjon a 8. fejezet szerinti egyéni védőfelszerelést. Tartsa be a hatályos biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

7.1.2 Egyéb különleges követelmények beleértve a tilos vagy javasolt eljárásokat a készítmény használata közben:

Ne keverje lúgos kémhatású termékekkel.

7.1.3 Tűz- vagy robbanásveszély:

Nincs.

7.2 Tárolási utasítások:**7.2.1 A biztonságos tárolás feltételei:**

Az eredeti, szorosan lezárt csomagolásban, függőleges helyzetben tárolja a szivárgás elkerülése érdekében. Tárolja hűvös, száraz és sötét helyen, jól szellőztetett helyiségben, +5 és +25°C között. Ne hadja megfagyni. Hőtől és közvetlen napfénytől tartsa távol. Kövesse a termék címkéjén található utasításokat. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.2.2 A készítmény legnagyobb megengedett mennyisége adott tárolási feltételek között:

a konkrét raktár feltételei szerint

7.3 Meghatározott végfelhasználás: Lásd 1.2

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **4 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre****8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Az expozíció ellenőrzése és egyéni védelem:****8.1.1. Az expozíciós határértékek a 361/2007 rendelet szerint****Munkavállaló:**

Az anyag megnevezése	CAS szám	Munkavállaló - dermális, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - belégzés, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - dermális, rövid távú - helyi
Limonene	5989-27-5			0,222 mg/cm ²
Citronellol	106-22-9			2,950 mg/cm ²

Az anyag megnevezése	CAS szám	Munkavállaló - dermális, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - belégzés, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - dermális, rövid távú - helyi
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3		85 mg/kg bw/d	6 mg/m ³
Limonene	5989-27-5			33,3 mg/m ³
Butyloctanol	3913-02-8		35 mg/kg bw/day	247 mg/m ³
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	327,4 mg/kg bw/d	161,6 mg/m ³

Az anyag megnevezése	CAS szám	Munkavállaló - dermális, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - belégzés, rövid távú - szisztémás	Munkavállaló - dermális, rövid távú - helyi
Citronellol	106-22-9		10 mg/m ³	

Felhasználó:

Az anyag megnevezése	CAS szám	Felhasználó- belégzés, rövid távú - helyi	Felhasználó- dermális, rövid távú - helyi	Felhasználó- szájon át - rövid távú - helyi
Limonene	5989-27-5		0,111 mg/cm ²	
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	2,950 mg/cm ²	
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	0,425 mg/kg bw/d		
Limonene	5989-27-5	4,76 mg/kg bw/d		
Butyloctanol	3913-02-8	21 mg/kg bw/day		
Citronellol	106-22-9	13,8 mg/kg bw/d	10 mg/m ³	

Az anyag megnevezése	CAS szám	Felhasználó - hosszú távú belégzés - szisztémás	Felhasználó- dermális, hosszú távú - szisztémás
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	1,5 mg/m ³	42,5 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5	8,33 mg/m ³	
Butyloctanol	3913-02-8	73 mg/m ³	21 mg/kg bw/day
Citronellol	106-22-9	47,8 mg/m ³	196,4 mg/kg bw/d

Becsült hatás nélküli koncentráció (PNEC)

Az anyag megnevezése	CAS szám	Édesvíz	Tengeri víz	Allkalmi szivárgás
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	0,268 mg/l	0,027 mg/l	0,017 mg/l
Limonene	5989-27-5	0,0054 mg/l	0,00054 mg/l	
Butyloctanol	3913-02-8	0,00014 mg/l	0,000014 mg/l	0,014 mg/l
Citronellol	106-22-9	0,0024 mg/l	0,00024 mg/l	0,024 mg/l

Az anyag megnevezése	CAS szám	Édesvízi üledék	Tengeri üledék	Szennyvíztisztító telep
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	8,1 mg/kg	6,8 mg/kg	3,43 mg/l
		sediment dw	sediment dw	
Limonene	5989-27-5	1,32 mg/kg	0,13 mg/kg	1,8 mg/l
		sediment dw	sediment dw	
Butyloctanol	3913-02-8	10 mg/l		
Citronellol	106-22-9	0,0256 mg/kg sediment dw	0,00256 mg/kg sediment dw	580 mg/l

Az anyag megnevezése	CAS szám	Föld	Levegő	Szájon át
----------------------	----------	------	--------	-----------

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**

Lap:5 /10

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre**

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	35 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0,262 mg/kg soil dw		
Citronellol	106-22-9	0,00371 mg/kg soil dw		

8.2 Ellenőrzési paraméterek:

8.2.1 A személyi expozíció figyelemmel követésének javasolt módszerei:
Jelenleg nem áll rendelkezésre adat.

8.3 Egyéni védőeszközök: Személyi védőfelszerelés csak professzionális használatra vagy nagy csomagolásra (nem háztartási csomagolásra) szükséges. Fogyasztói használatra kérjük, kövesse a termék címkéjén található ajánlásokat

8.3.1 Légzésvédelem:

Nem szükséges.

8.3.2 Szemvédelem:

Védőszemüveg vagy arcvédő pajzs (a munka jellegétől függően).

8.3.3 Kézvédelem:

Védőkesztyű (a munkajellegétől függően).

8.3.4 Bőrvédelem (testvédelem):

Munkaruha. Bőrrel való érintkezés esetén alaposan mossa le.

8.3.5 Környezeti expozíció ellenőrzése: Ne engedje, hogy a hígítatlan termék a felszíni vizekbe kerüljön.

8.4 További adatok beleértve a higiéniai intézkedéseket:

Tartsa be a maró hatású vegyszerekkel való munkavégzésre vonatkozó általános egészségvédelmi intézkedéseket, elsősorban akadályozza meg a szembe jutást és a bőrrel való érintkezést. Munka közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Vegye le a szennyezett ruhát. A munkavégzés befejezését követően kezét meleg szappanos vízzel mossa meg, használjon megfelelő bőrtápláló készítményt.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső jellemző (20 °C-on): Homogén folyadék.

Szín: Színes.

Szag (illat): Kellemes (parfüm)

pH-érték (20 °C): 7.5

Olvadáspont/fagyáspont (°C): nem áll rendelkezésre adat

Forráspont (°C): cca 100

Lobbanáspont (°C): nem áll rendelkezésre adat

Gyúlékonyság:

– Égéspont (°C): Nincs meghatározva.

– Gyulladási hőmérséklet (°C): nem áll rendelkezésre adat

Öngyulladás: nem áll rendelkezésre adat

Robbanási határ: alsó (térf. %): nem áll rendelkezésre adat

felső (térf. %): nem áll rendelkezésre adat

Oxidációs tulajdonságok: nem áll rendelkezésre adat

Gőznyomás (20 °C-on): nem áll rendelkezésre adat

Sűrűség (20 °C-on): 1,0 – 1,2 g.cm⁻³

Oldékonyság (20 °C-on):

– vízben oldódik

Gőzsűrűség: nem áll rendelkezésre adat

– Viskozitás (20 °C): 90-110 cP

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: **az utasítások betartása mellett a termék stabil**

10.2 Stabilitás: **a tárolási és kezelési utasítások betartása mellett a termék stabil**

10.3 Veszélyes reakciók: **További információ a 10. szakaszban.**

10.4 Kerülendő körülmények: Nincs.

10.5 Összeférhetetlen anyagok: **Nincs.**

10.6 Veszélyes bomlástermékek: **Normál körülmények között nincs**

11. Toxikológiai adatok

11.1 Az anyag vagy készítmény expozíciója által okozott káros egészségügyi hatások:

Akut toxicitás Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrmarás / bőrirritáció Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**
Utolsó felülvizsgálat dátuma:

Lap: **6 / 10**

A termék neve: **C1 koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre**

Súlyos szemkárosodás / Szemirritáció Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrszenzibilizáció Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Légzőszervi szenzibilizáció Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Csírasejt mutagenitás Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
STOT - egyszeri expozíció Nincs besorolva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
STOT - ismételt expozíció Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
Aspirációs veszély Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Anyagok a keverékben:

Az anyag megnevezése	CAS szám	LD50 szájon át	LD50 bőrön át	LC50 belélegezve
C9-11 Pareth-8	68439-46-3	> 300 - < 2000 mg/kg bw	> 2000 mg/kg bw	-
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>300-2000 mg/kg bw (Rat)	> 5000 mg/kg bw	-
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	1080 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
Butyloctanol	3913-02-8	26533 mg/kg bw (OECD 401; acute toxic class method; rat)	> 1680 mg/kg bw (Read across data on 2-Hexyldecane-1-ol; guideline: HAZARDOUS SUBSTANCES, Part 191, Section 11, FDA, Washington 1965; rabbit)	-
Citronellol	106-22-9	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-

12. Ökológiai információk

12.1 A készítmény ökototoxicitása: Az ajánlott normál használat mellett a víztisztítók működésére gyakorolt káros hatások nem ismertek. A termék nem tekinthető károsnak a vízi szervezetekre, és várhatóan nem is okoz hosszú távú káros hatásokat a környezetben

Akut toxicitás:

Az anyag megnevezése	CAS szám	Toxicitás a halakra	Toxicitás algákra	Toxicitás a daphniára és más vízi gerinctelenekre	Toxicitás mikroorganizmusokra
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>1-10 mg/l (OECD 203; Cyprinus carpio; flow-through test)	>1-10 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus (green algae); static test)	> 1 - 10 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; static test)	-
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	1,67 mg/l (Guideline: US EPA 850,1075; Lepomis macrochirus; 96 h)	7,4 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	2,9 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Limonene	5989-27-5	0,72 mg/l (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0,36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/l (OECD 209; 3 h)
Butyloctanol	3913-02-8	0,48 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; semi-static; freshwater; based on active ingredient)	0,66 mg/l (Similar to OECD 201 and EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; static; freshwater; based on growth rate)	0,14 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; static; freshwater)	EC50: > 1000 mg/l (Read across data on 2-octyldecane-1-ol; OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; static; freshwater; based on growth inhibition)
Citronellol	106-22-9	14,66 mg/l (DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	2,4 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 72 h)	17,48 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 10000 mg/l (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0,5 h)

Krónikus toxicitás:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **7 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre**

Az anyag maegnevezése	CAS szám	Toxicitás a halakra	Toxicitás algákra	Toxicitás a daphniára és más vízi gerinctelenekre	Toxicitás mikroorganizmusokra
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	0,23 mg/l (// OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 72 d)	< 1,28 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	1,18 mg/l (// OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	
Limonene	5989-27-5		50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		18 mg/l (OECD 209; 0,125 d)
Butyloctanol	3913-02-8		0,085 mg/l (Similar to OECD 201 and EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; static; freshwater; based on cell number)	0,014 mg/l (Read across data on 1-dodecanol; OECD 211; Daphnia magna; semi-static; freshwater)	
Citronellol	106-22-9		1,1 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 3 d)		580 mg/l (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0,02083 d)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Az anyag maegnevezése	CAS szám	Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiai lebonthatósági teszt (OECD 301)	Biológiai lebonthatóság
C12-14 Pareth-n	68439-50-9		> 70 % (OECD 301 A (new version); 28 d; aerobic) and > 60 % (OECD 301 B; 28 d; aerobic)	
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3		85 % CO ₂ ; OECD 301 B	85 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B
Limonene	5989-27-5		80 % O ₂ ; OECD 301 D	
Butyloctanol	3913-02-8		63 % (Read across data on alcohol mixture 1:1 of 2-Octyl-1-dodecanol and 2-Hexyl-1-tetradecanol; OECD 301 F; aerobic; activated sludge, domestic, non-adapted; O ₂ consumption; failing to meet 10-day window)	64 % (Read across data on 2-octyldodecan-1-ol; OECD 310; aerobic; sewage, domestic, non-adapted; O ₂ consumption; failing to meet 10-day window)
Citronellol	106-22-9		80 % O ₂ ; OECD 301 F	

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Az anyag maegnevezése	Číslo CAS	Bioakkumulációs képesség:	Megoszlási hányados; n-oktanol / víz (log Pow)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	68411-30-3	Bioakkumuláció az alacsony log Kow érték miatt nem várható (log Kow < 4).	1,4
Limonene	5989-27-5	Bioakkumuláció az alacsony log Kow érték miatt nem várható	4,38
Butyloctanol	3913-02-8	5,5	
Citronellol	106-22-9	Bioakkumuláció az alacsony log Kow érték miatt nem várható (log Kow < 4).	3,4

12.4 Mobilitás: nincs adat

Az anyag maegnevezése	Číslo CAS	log Koc
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2,00)
Butyloctanol	3913-02-8	> 214 to < 4170 (Read across data on Alcohols, C16-20 branched; OECD 106; batch equilibrium method; soil; adsorption/desorption)
Citronellol	106-22-9	70,79 (QSAR PKOCWIN v1,66)

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amelyet PBT-nek vagy vPvB-nek tekintenének.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs információ.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Az anyag vagy készítmény eltávolítása közbeni veszély: **A hulladékokról szóló törvény és a veszélyes hulladékok engedélyezett hulladéklerakóban vagy égetőben történő ártalmatlanítására vonatkozó végrehajtási rendeletek szerint járjon el.**

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **8 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre**

- 13.2 Az anyag vagy a készítmény és a szennyezett csomagolás ártalmatlanítási módszerei: A hulladékkódok / hulladékcímkék összhangban vannak az EWC-vel. A hulladékot engedélyezett hulladékkezelő cégnek kell átadni. A hulladékot ártalmatlanság el kell különíteni a többi hulladéktól. Ne ürítse a csatornába. Ahol lehetséges, az újrahasznosítást részesítik előnyben az ártalmatlanítás vagy az elégetés helyett. Az üres, tisztítatlan csomagolás ugyanolyan megsemmisítési intézkedéseket igényel, mint a töltött csomagolás
- Hulladékbesorolási javaslat: Hulladékkód: **20 01 29***
- Hulladék megnevezése: **veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek**
- A csomagolási hulladék besorolására vonatkozó javaslat (szennyezett csomagolás): **15 01 10 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok**

14. Szállításra vonatkozó információk

IMDG - A veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályai

- 14.1. ENSZ-szám Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) Nem alkalmazható.
- 14.4. csomagolási csoport Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek Nincsenek szabályozva.
- 14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL 73/78 II. Melléklete és az IBC kódex szerint Nincs információ.

IATA

- 14.1. UN -szám Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) Nem alkalmazható.
- 14.4. csomagolási csoport Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek Nincsenek szabályozva.

ADR

- 14.1. UN-szám Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) Nem alkalmazható.
- 14.4. csomagolási csoport Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek Nincsenek előírások hatálya alatt.

RID - A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó előírások

- 14.1. UN szám Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) Nem alkalmazható.
- 14.4. csomagolási csoport Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek Nincsenek szabályozva.

ADN

- 14.1. UN-szám Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) Nem alkalmazható.
- 14.4. csomagolási csoport Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek Nincsenek szabályozva

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

A készítmény professzionális felhasználásra szolgál, kiskereskedelemben nem kapható.**Az élelmiszerekkel érintkező felületet a készítmény használata után alaposan és többször öblítse le vízzel.**

15 - 30% nemionos felületaktív anyagok, <5% anionos felületaktív anyagok, <5% szappan, <5% foszfátok, <5% alifás szénhidrogének; parfümök, Citral, Citronellol, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Limonene, Linalool.

A mosószerekről szóló 907/2006/EK rendelet szerinti összetevők: a termék nem alkalmas kiskereskedelmi értékesítésre, és összetételét az említett rendelet értelmében a jelen biztonsági adatlap tartalmazza.

EU jogszabályok:

Professional support Kft, Procter&Gamble Professional Service Partner
2500 Esztergom, Árok utca 3, Adószám: 26292241-2-11, Közföldi adószám: HU26292241

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**Lap: **9 / 10**

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre****1907/2006 / EK rendelet, REACH XVII. Melléklet. Anyagok, amelyekre korlátozás vonatkozik**

és használata módosítva: Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH-rendelet XVII. melléklete szerint korlátozottak lennének.

1907/2006 / EK rendelet, REACH XVII. Melléklet. Anyagok, amelyekre korlátozás vonatkozik

és a módosított felhasználás: Nem tartalmaz anyagokat a REACH jelöltlistáján.

143/2011 / EU rendelet XIV. Melléklet Engedélyköteles anyagok: Nem tartalmaz a REACH XIV. Mellékletében felsorolt anyagokat.**A szerves felületaktív anyagok és köztitermékek európai bizottságának (CESIO) ajánlása:****A gyógyszerben található felületaktív anyag (ok) megfelel (nek) a biológiai lebonthatósági kritériumoknak, amelyeket a mosószerekről szóló 648/2004 / EK rendelet tartalmaz. Az állítás alátámasztására szolgáló adatokat a tagállam felelős hatósága rendelkezésére kell bocsátani, és közvetlen kérésükre vagy a mosószerszergyártó kérésére hozzáférhetővé kell tenni számukra.**15.2 A kémiai biztonság értékelése: **nem alkalmazható****16 Egyéb információk****A 2. és 3. szakaszban szereplő figyelmeztető mondatok.**

H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 – Lenyelve ártalmas.

H304 – Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 – Bőrirritáló hatású.

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonságra és az egészségvédelemre vonatkozó egyéb információk

A termék a gyártó/importőr külön engedélye nélkül nem használható az 1. szakaszban leírtaktól eltérő célra.

A felhasználó köteles betartani a vonatkozó egészségvédelmi előírásokat.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és mozaikszavak magyarázata

CAS A vegyszereket jelölő egyedi numerikus azonosító

CLP Osztályozás, címkézés, csomagolás

ČSN Cseh Műszaki Szabvány

EC50 50%-os hatást kiváltó koncentrációs érték

IC50 50%-os gátlást kiváltó koncentrációs érték

LC50 50%-os halálos koncentráció

LD50 50%-os halálos dózis

EINECS Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke

EmS Sürgősségi terv

ICAO Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG Veszélyes áruk tengeri szállítása

MFAG Elsősegély-nyújtási kézikönyv

MARPOL Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről

REACH A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet (az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete)

PBT Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

IBC a veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat

NPK Legnagyobb megengedett koncentráció

PEL Megengedett expozíciós határérték

Képzésre vonatkozó utasítások

Az alkalmazottakat tájékoztassa a javasolt felhasználásról, kötelező védőfelszerelésről, elsősegélyről és a keverék tiltott kezeléséről.

Javasolt felhasználási korlátozások: nem áll rendelkezésre adat

A biztonsági adatlap felülvizsgált változata: 2016.7.19 - A biztonsági adatlap valamennyi részének általános frissítése.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) és a Bizottság 2015/830/EU rendelete szerint

Kiadás dátuma: **1.5.2021**

Lap:1/10

Utolsó felülvizsgálat dátuma:

A termék neve: **C1 Koncentrált tisztítószer padlóra és felületekre**

A biztonsági adatlap készítése során felhasznált forrásokra vonatkozó tájékoztatás

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH) (hatályos szöveg), az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (hatályos szöveg), az Európai Bizottság 453/2010/EU rendelete, 67/548/EGK rendelet a későbbi előírások szerint, 1999/45/EK rendelet, az Európai Bizottság 286/2011 rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a műszaki és tudományos fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról, Tt. 350/2011. sz. törvény a vegyi anyagokról és keverékekről (hatályos szöveg), Tt. 402/2011. sz. rendelet a vegyi anyagok és keverékek veszélyes tulajdonságainak értékeléséről és a veszélyes vegyi keverékek csomagolásáról és jelöléséről, vállalati adatok, veszélyes anyagok adatbázisa.

"Elsősegély-nyújtási alapelvek vegyszerek általi expozíció esetén" c. kiadvány (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, okl. vegyész)

Nyilatkozat:

A biztonsági adatlap a munkahelyi egészségvédelem és környezetvédelem biztosításához szükséges adatokat tartalmazza. Az adatlapban szereplő adatok megfelelnek a jelenlegi ismeretek és tapasztalatok szintjének és összhangban vannak a hatályos jogszabályokkal.. Nem tekinthetők a termék konkrét alkalmazására vonatkozó megfelelőség és használhatóság garanciájának.