

**Cif Professional Cream Lemon**

Felülvizsgálat: 2021-09-19

Verzió: 05.2

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi név:** Cif Professional Cream Lemon

A Cif az Unilever bejegyzett márkaneve, melyet a Diversey licenc alapján használ.

UFI: 25N4-K0FJ-U00T-AJV3

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

Szilárd felülettisztító.

Kizárólag intézményi felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználások:

Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt.

SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás:

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC35-Washing and cleaning products

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Elérhetőség

Diversey Kft

cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.

tel: (23) 509100, fax: 23/509-101

e-mail: diversey.hungary@diversey.com

Az Ön szállítója:

- Név: Colibri 90 Kft.
- Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C
- Telefon: +36 (62) 542-060
- e-mail: info@colibri90.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap).

ETTSZ: (+36 80) 201-199.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Címkézési elemek**Figyelmeztetés:** Figyelem.

Tartalmaz 2-fenoxi-etanol (Phenoxyethanol)

Figyelmeztető mondatok:

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

További címkeelemek:

Tartalmaz: tartósítószer.

2.3 Egyéb veszélyek

További veszély nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek**

| Összetevő (k) | EC-szám | CAS szám | REACH szám | Besorolás | Megjegyzések | Tömegszázalék |
|------------------------------|-----------|------------|------------------|--|--------------|---------------|
| Kalcium-karbonát | 207-439-9 | 471-34-1 | 01-2119486795-18 | Nem osztályozott | | 20-30 |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | 270-115-0 | 68411-30-3 | 01-2119489428-22 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412) | | 3-10 |
| Nátrium-karbonát | 207-838-8 | 497-19-8 | 01-2119485498-19 | Eye Irrit. 2 (H319) | | 1-3 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | [4] | 68439-46-3 | [4] | Eye Dam. 1 (H318) | | 1-3 |

Munkahelyi expozíciók határérték(ek), ha van(nak), a 8.1. alpontban található(ak).

ATE, ha van(nak), a 11. szakasz található(ak).

[4] Mentésített: polimer. az 1907/2006/EK rendelet 2. cikk (9) értelmében.

[6] Mentésített: biocid termékekről. az 1907/2006/EK rendelet 15. cikk (2) értelmében.

Jelen szakaszban említett H és EUH mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban..

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belégzés: Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
Bőrrel való érintkezés: Mossa le a bőrt bő, langyos folyóvízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Szemmel való érintkezés: Tartsa nyitva szemhéjait és öblítse ki a szemeket bő langyos vízzel legalább 15 percig. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha irritáció lép fel és nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.
Lenyelés: A száját ki kell öblíteni. Azonnal igyon 1 pohár vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
Az elsősegélynyújtó védelme: Legyen tekintettel a 8.2 alpontban sorolt védőeszközökre.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzés: Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
Bőrrel való érintkezés: Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
Szemmel való érintkezés: Súlyos irritációt okoz.
Lenyelés: Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

Szén-dioxid. Száraz por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek nem ismertek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

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

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Sok vízzel kell hígítani. Csatornába és felszíni vizekbe nem engedhető.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gát kialakításával kell a nagyobb kiömléseket összerelni. A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Ne helyezze vissza a kiömlött anyagokat az eredeti tartályba. Gyűjtse össze zárt és megfelelő tartályokban az ártalmatlanításhoz.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőeszközök a 8.2. alszakaszban találhatóak. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatóak.

Általános munkahigiéniai tanácsok:

Kövesse az általános higiéniai szempontokat, amelyek szabályos munkahelyi gyakorlatként elismertek. Élelmiszertől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. Gyermekektől elzárva tartandó. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Diversey szaktanácsadója javasolja. A használatot követően az arcot, kezét és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni. Szemmel ne érintkezzen. Csak megfelelő szellőzés mellett használható. Lásd a 8.2. részt, Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Zárt edényben tárolandó. Az eredeti csomagolásban tartandó. Gyermekektől elzárva tartandó.

A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatóak. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatóak.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | AK-érték | CK-érték | MK-érték |
|------------------|----------------------|----------|----------|
| Kalcium-karbonát | 10 mg/m ³ | | |

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

Ajánlott felügyeleti eljárások, ha az információ rendelkezésre áll:

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

DNEL / DMEL és PNEC értékek

Emberi expozíció

DNEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|---|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | - | - | - | 0.425 |
| Nátrium-karbonát | - | - | - | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | 25 |

DNEL dermális expozíció - dolgozó

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg) | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg) |
|------------------------------|-------------------------------|--|--|---|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | - | - | - | 119 |
| Nátrium-karbonát | - | - | Nincs rendelkezésre álló adat | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | - |

DNEL bőrexpozíció - Fogyasztó

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg) | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg) |
|------------------------------|-------------------------------|--|--|---|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | - | - | ? | 42.5 |

Cif Professional Cream Lemon

| | | | | |
|------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | - | Nincs rendelkezésre álló adat | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | ? | - |

DNEL belélegzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m³)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|---|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | - | - | - | 6 |
| Nátrium-karbonát | - | - | 10 | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | 294 |

DNEL belélegzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m³)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|---|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | - | - | - | 1.5 |
| Nátrium-karbonát | 10 | - | - | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | 87 |

Környezeti expozíció

Környezeti expozíció - PNEC

| Összetevő (k) | felszíni víz, a friss (mg/l) | felszíni víz, tengeri (mg/l) | Időszakos (mg/l) | Szennyvízkezelő telep (mg/l) |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | 0.268 | 0.0268 | 0.0167 | 3.43 |
| Nátrium-karbonát | - | - | - | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | - |

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

| Összetevő (k) | Üledék, édesvízi (mg/kg) | Üledék, tengeri (mg/kg) | Talaj (mg/kg) | Levegő (mg/m ³) |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs adat. |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | 8.1 | 6.8 | 35 | - |
| Nátrium-karbonát | - | - | - | - |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | - | - | - | - |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak.

Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben találhatóak.

Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelése során:**Megfelelő műszaki ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** Kerülje a közvetlen érintkezést és/vagy a freccsenést, ahol lehetséges. Személyzet oktatása.**Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:**

| | SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitérési leírás | LCS | PROC | Időtartam (perc) | ERC |
|---|---|-----|---------|------------------|-------|
| PC35 – Mosó- és tisztítószerek | PC35-Washing and cleaning products | C | - | - | ERC8a |
| Kézi alkalmazás kefével, kézi törléssel vagy feltörléssel | AISE_SWED_PW_10_1 | PW | PROC 10 | 480 | ERC8a |
| Kézi alkalmazás | AISE_SWED_PW_19_1 | PW | PROC 19 | 480 | ERC8a |

Egyéni védőeszköz**Szem-Jarcvédő:**

Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésvészély áll fenn, úgy a védőszemüveg használata kötelező (EN 166).

Kézvédelem:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Egésztest védelem:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Légzészvédelem:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

Fizikai tulajdonságok: Folyadék

Szín: Ködös , Lemon

Szag: Termék-specifikáció

Szagküszöbérték: Nem használható

Olvadáspont/fagyáspont (°C) Nem meghatározott

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C): Nincs meghatározva

Módszer / megjegyzés

Jelen termék besorolásához nem releváns

Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, forráspont

| Összetevő (k) | Érték (°C) | Módszer | Légköri nyomás (hPa) |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| Nátrium-karbonát | 1600 | Módszer nincs megadva | 1013 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Módszer / megjegyzés

Tűzvesélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra): Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható

Tűzvesélyesség (folyadék): Nem gyúlékony.

Lobbanáspont (°C): Nem használható.

Tartós égésű: Nem használható.

(UN Vizsgálási útmutató és kritériumok, 32. szakasz, L.2)

Alsó és felső robbanási határ/gyulladás határ (%): Nem meghatározott

Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:

Módszer / megjegyzés

Öngyulladás hőmérséklet: Nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet: Nem használható.

pH-érték: ≈ 11 (töményen)

Kinematikai viszkozitás: ≈ 500 mPa.s (20 °C)

Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: Víz: teljes mértékben elegyedő

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Additional

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

| Összetevő (k) | Érték (g/l) | Módszer | Hőmérséklet (°C) |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | > 250 | | |
| Nátrium-karbonát | 210-215 | Módszer nincs megadva | 20 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3

Módszer / megjegyzés

Gőznyomás: Nem meghatározott

Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, gőznyomás

| Összetevő (k) | Érték (Pa) | Módszer | Hőmérséklet (°C) |
|------------------------------|-------------------------------|---------|------------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| Nátrium-karbonát | Elhanyagolható | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Módszer / megjegyzés

Cif Professional Cream Lemon

Relatív sűrűség: ≈ 1.20 (20 °C)
Relatív gőzsűrűség: Nincs rendelkezésre álló adat.
Részecskejellemzők: Nincs rendelkezésre álló adat.

OECD 109 (EU A.3)
 Jelen termék besorolásához nem releváns
 Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható.

9.2 Egyéb információk**9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok: Nem oxidáló.

Korroziós hatás fémekre: Nem maró

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Előírászerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert, javasolt felhasználási körülmények között.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Keverék adatai:

Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >2000

Szemirritációs és maró hatás

Eredmény: Eye irritant 2 **Módszer** A bizonyítékok súlya

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak.

Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) | ATE (mg/kg) |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|---------|-------------------|----------------------|-----------------------|
| Kalcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | LD ₅₀ | 1080 | Patkány | OECD 401 (EU B.1) | | 11000 |
| Nátrium-karbonát | LD ₅₀ | 2800 | Patkány | OECD 401 (EU B.1) | | 160000 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | LD ₅₀ | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |

Akut toxicitás, bőrön át

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) | ATE (mg/kg) |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|---------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Kalcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | LD ₅₀ | > 2000 | Patkány | OECD 402 (EU B.3) | | Nem lett megállapítva |
| Nátrium-karbonát | LD ₅₀ | > 2000 | Nyúl | Módszer nincs megadva | | Nem lett megállapítva |

Cif Professional Cream Lemon

| | | | | | | |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|--|--|--|-----------------------|
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | LD ₅₀ | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|--|--|--|-----------------------|

Akut toxicitás, belélegzés útján

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|-----|----------------------|----------------------|
| Kalcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-karbonát | LC ₅₀ | > 2.3 (por) | | A bizonyítékok súlya | 2 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Akut toxicitás, belélegzés útján, folytatás

| Összetevő (k) | ATE - belélegzés, por (mg/l) | ATE - belélegzés, köd (mg/l) | ATE - belélegzés, gőz (mg/l) | ATE - belélegzés, gáz (mg/l) |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Kalcium-karbonát | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| Nátrium-karbonát | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |

Irritatív és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------------------|-------------------------------|------|-------------------|----------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Irritatív | Nyúl | OECD 404 (EU B.4) | |
| Nátrium-karbonát | Nem irritatív | Nyúl | OECD 404 (EU B.4) | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Szemirritációs és maró hatás

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------------------|-------------------------------|------|-------------------|----------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Maró | Nyúl | OECD 405 (EU B.5) | |
| Nátrium-karbonát | Irritatív | Nyúl | OECD 405 (EU B.5) | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Légúti irritáció és légúti korrózió

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------------------|-------------------------------|-----|---------|----------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nem irritálja a légutakat | | | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------------------|-------------------------------|--------------|--------------------------|----------------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nem okoz túlérzékenységet | Tengerimalac | OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |
| Nátrium-karbonát | Nem okoz túlérzékenységet | | Módszer nincs megadva | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Belélegezve szenzibilizáló

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------------------|-------------------------------|-----|---------|----------------|
| Kalcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

| | | | | |
|------------------------------|-------------------------------|--|--|--|
| | álló adat | | | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)

Mutagén hatás

| Összetevő (k) | Eredmény (in-vitro) | Módszer (in-vitro) | Eredmény (in vivo) | Módszer (in vivo) |
|------------------------------|---|---|-------------------------------|-------------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 OECD 473 | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |

Rákkeltő hatás

| Összetevő (k) | Hatás |
|------------------------------|--|
| Kálcium-karbonát | Nincs adat. |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs adat. |
| Nátrium-karbonát | A rákkeltő hatás nem bizonyított, nem áll rendelkezésre elegendő bizonyíték. |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs adat. |

Reprodukciót károsító tulajdonság

| Összetevő (k) | Végpont | Különleges hatást | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások |
|------------------------------|---------|------------------------|-------------------------------|---------|---------------------------------|----------------|---|
| Kálcium-karbonát | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | NOAEL | Magzatkárosító hatások | 300 | Patkány | Belső vállalati előírás szerint | | Nem ismertek jelentős hatások vagy kritikus veszélyek |
| Nátrium-karbonát | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Ismételt dózis toxicitás

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztül (orális) toxicitás

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|---|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Szubkrónikus bőrön keresztül (dermális) toxicitás

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|---|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

Cif Professional Cream Lemon

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|---|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Krónikus toxicitás

| Összetevő (k) | Expozíciós útvonal | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások | Megjegyzés |
|------------------------------|--------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|---|------------|
| Kálcium-karbonát | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | | |
| Nátrium-karbonát | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | | |

STOT-egyszeri expozíció

| Összetevő (k) | Érintett szerv(ek) |
|------------------------------|-------------------------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat |

STOT-ismétlődő expozíció

| Összetevő (k) | Érintett szerv(ek) |
|------------------------------|-------------------------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat |

Aspirációs veszély

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak.

Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Humán adatok, ha rendelkezésre áll:

11.2.2 Egyéb információk

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak:

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - hal

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------|---------|--------------|-----|---------|----------------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs | | | |

Cif Professional Cream Lemon

| | | | | | |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|----|
| | | rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | LC ₅₀ | 1.67 | <i>Hal</i> | EPA-OPPTS 850.1075 | 96 |
| Nátrium-karbonát | LC ₅₀ | 300 | <i>Lepomis macrochirus</i> | Módszer nincs megadva | 96 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | LC ₅₀ | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - rákok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | LC ₅₀ | 2.9 | <i>Daphnia</i> | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
| Nátrium-karbonát | EC ₅₀ | 200-227 | <i>Ceriodaphnia dubia</i> | Módszer nincs megadva | 96 |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | EC ₅₀ | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - alga

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | E _b C ₅₀ | 47.3 | <i>Nem meghatározott</i> | Belső vállalati előírás szerint. | 72 |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | EC ₅₀ | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - tengeri fajok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Szennyvíztisztítóóra gyakorlat hatás - toxikus a baktériumokra

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Oltóanyag | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------------------|------------------|-------------------------------|------------------|----------|----------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | EC ₅₀ | 550 | <i>Baktérium</i> | OECD 209 | 3 óra (órák) |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - hal

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megfigyelt hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|--------------------|
| Kálcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | NOEC | 0.23 | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | Módszer nincs megadva | 72 nap(ok) | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Cif Professional Cream Lemon

| | | | | | | |
|------------------------------|--|-------------------------------|--|--|--|--|
| | | álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megfigyelt hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|----------------------|----------|----------------|--------------------|
| Kalcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | NOEC | 1.41 | <i>Daphnia magna</i> | OECD 211 | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg dw üledék) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Kalcium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg talaj dw) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg talaj dw) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | érték | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg talaj dw) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg talaj dw) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Cif Professional Cream Lemon

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebomlás

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Felezési idő | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|------------------|-------------------------------|---------|-----------|------------|
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Felezési idő | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|------------------|-------------------------------|---------|-----------------------|------------|
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | gyorsan hidrolizálódó | |

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Típus | Felezési idő | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|------------------|-------|-------------------------------|---------|-----------|------------|
| Nátrium-karbonát | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Biológiai lebomlás

Biológiailag lebomló - aerob körülmények között

| Összetevő (k) | Oltóanyag | Analitikai módszer | DT ₅₀ | Módszer | Értékelés |
|------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|-----------|-------------------------------------|
| Kálcium-karbonát | | | | | Nem alkalmazható (szervetlen anyag) |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | eleveniszap, aerob | CO ₂ kibocsátás | 85 % 85 2 nap(ok) | OECD 301B | Biológiailag gyorsan lebomló-e |
| Nátrium-karbonát | | | | | Nem alkalmazható (szervetlen anyag) |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | eleveniszap, aerob | | 72% 72 2 nap(ok) | ISO 14593 | Biológiailag gyorsan lebomló-e |

Biológiailag lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Közeg és típus | Analitikai módszer | DT ₅₀ | Módszer | Értékelés |
|------------------|----------------|--------------------|------------------|---------|-------------------------------|
| Nátrium-karbonát | | | | | Nincs rendelkezésre álló adat |

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Közeg és típus | Analitikai módszer | DT ₅₀ | Módszer | Értékelés |
|------------------|----------------|--------------------|------------------|---------|-------------------------------|
| Nátrium-karbonát | | | | | Nincs rendelkezésre álló adat |

12.3 Bioakkumulációs képesség

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

| Összetevő (k) | érték | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | 3.32 | Módszer nincs megadva | Bioakkumulációs képessége alacsony | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | Bioakkumuláció nem várható | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

| Összetevő (k) | érték | Faj | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|------------------------------|-------------------------------|-----|-----------------------|---------------------------------|------------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | 2-1000 | | Módszer nincs megadva | Bioakkumulációs képessége magas | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | Bioakkumuláció nem várható | |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

12.4. A talajban való mobilitás

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

| Összetevő (k) | Adszorpció koefficiens Log K _{oc} | Deszorpció koefficiens Log K _{oc} (des) | Módszer | Talaj/üledék típus | Értékelés |
|------------------|--|--|---------|--------------------|-----------|
| Kálcium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Cif Professional Cream Lemon

| | | | | | |
|------------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|
| Nátrium-alkil-benz-szulfonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Nátrium-karbonát | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Potenciális mobilitása talajban, oldhatósága vízben |
| Alcohol, C9-C11, ethoxylated | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Környezeti hatások, ha rendelkezésre áll:

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatás nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):

20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

Üres csomagolóanyag

Javaslat:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Habmentességig öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

Megfelelő tisztítószer:

Vízzel történő öblítés javasolt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárzföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-szám: Nem veszélyes áruk

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem veszélyes áruk

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nem veszélyes áruk

14.4 Csomagolási csoport Nem veszélyes áruk

14.5 Környezeti veszélyek Nem veszélyes áruk

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem veszélyes áruk

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem veszélyes áruk

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****EU szabályozás:**

- 1907/2006 (EK) szabályzat - REACH
- 1272/2008 (EK) szabályzat - CLP
- 648/2004/EK - mosó- és tisztítószer rendelet
- az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagként azonosított anyagok

Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím): Nem használható.

Összetevők a 648/2004/EK renelete a mosó- és tisztítószerekről, szerint

anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyag, szappan
Phenoxyethanol, illatszerek, Limonene, Linalool, Geraniol

< 5 %

A termékben található felületaktív anyag(ok) biológiai lebonthatóság szempontjából megfelel(nek) a 648/2004/EK rendeletben foglaltaknak. Ezen igazoló dokumentuok az egyes tagállamok szakhatóságainak megkeresésére, vagy a tisztítószergyártó kérésre rendelkezésre állnak.

Cif Professional Cream Lemon

Seveso - Besorolás: Nem szerepel

Nemzeti előírások

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:

- 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- 316/2013. (VIII. 28.) Korm. Rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Biztonsági adatlap kódja: MS1002045

Verzió: 05.2

Felülvizsgálat: 2021-09-19

Felülvizsgálat oka:

A formátum a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján került kialakításra, Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 3, 7, 8, 9, 11, 12, 16

Besorolási folyamat

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

A 3. Szakaszban feltüntetett H és EUH mondatok teljes szövege:

- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H315 - Bőrirritáló hatású.
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és mozaikszavak:

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- ATE - Becsült akut toxicitási érték
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EC50 - tényleges koncentráció, 50%
- ERC - Környezeti kibocsátási kategóriák
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- LC50 - halálos koncentráció, 50%
- LCS - Életciklus szakasz
- LD50 - halálos adag, 50%
- NOAEL - nem észlelt káros hatás szintje
- NOEL - nincs észlelt hatás szintje:
- OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- PROC - Folyamat kategóriák
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlap vége