

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1097/2006/EK rendelet 2015/830 számú módosítása szerint

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

1.1. Termékazonosító

Termék név: Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

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

Biocid készítmény. Biocid termék típus: PT1.

Higiénés kézfertőtlenítő szer, lakossági felhasználásra.

Töményen, hígítatlanul kell alkalmazni. A gélt alaposan eldörzsöljük a kézen és hagyjuk megszáradni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Florin Vegyipari és Kereskedelmi Zrt,
6725 Szeged, Kenyérgyári út 17.
Tel: +36-62-592-100, Fax: 62 592 145
e-mail: info@florin.hu
honlap: www.florin.hu

Forgalmazó: Penny-Market Kft.
2351 Alsónémedi, Penny utca 2.
Tel: +36-29-339-345
e-mail: ugyfelszolgalat@penny.hu
honlap: www.penny.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199 éjjel-nappal hívható

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék meghatározása: keverék

1272/2008/EK szerinti osztályozás

Besorolás:

Flam. Liq. 3, H226

Az osztályozás és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakasznál.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztető szó: Figyelem

Figyelmeztető H mondat:

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a termék maradékainak és csomagolási hulladékainak kezelésére, a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. A csomagolóanyag kommunális hulladékként kezelhető.

Kiegészítő információ: Más tisztító-és fertőtlenítőszerrel keverni tilos. Csak teljesen megszáradt kézzel szabad elektromos készülékhez nyúlni. Csak ép bőrfelületen alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

| összetevők | EU-szám | CAS-szám | REACH regisztrációs szám | % | Osztályozás 1272/2008/EK | típus |
|--------------|-----------|----------|--------------------------|-----|-----------------------------|-------|
| Etil-alkohol | 200-578-6 | 64-17-5 | 01-2119457610-43 | <73 | Flam. Liq 2. H225 | (2) |

Típus:

- (1) Egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag
- (2) Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
- (3) Az anyag az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak
- (4) Az anyagok az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

Az osztályozás és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakasznál.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Vigyázzunk, hogy a készítmény szembe, nyálkahártyára és nyílt sebbe ne kerüljön. Amennyiben ez mégis bekövetkezett bő tiszta vízzel, 10-15 percig tartó öblítéssel el kell távolítani, majd a sérültet szakorvosi ellátásban kell részesíteni.

Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani a könnyű légzést, lazítsa meg a szoros ruházatot. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Tartós rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

Lenyelés esetén: Lenyelés esetén a szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni és azonnal orvost kell hívni.

Bőrre jutás esetén: Rendeltetészerű használat esetén nem releváns

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

Szembe jutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélék széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Összetevőkre vonatkozó információ a 11. fejezetben.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelje tünetileg.

Nincs speciális kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: vízpermet, száraz por, alkoholálló hab, szén-dioxid

Alkalmatlan oltóanyag: erős vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során: nincs adat

Égésnél bomlástermékek között lehetnek: szén-dioxid, szén-monoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védő intézkedések. Nagy méretű tűz esetén zárt vagy rosszul szellőző helyen viseljenek védő ruházatot és légzőkészüléket

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést

Nyílt lángot, gyújtó- és szikraforrásokat el kell távolítani

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterjedését. Ne engedjük felszíni- vagy talajvízbe, talajba és csatornába jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól, szikrától távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: lásd a 8. Szakaszt

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak ép bőrfelületen alkalmazható.
Más tisztító-és fertőtlenítőszerrel keverni tilos!
Gyermekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszertől, italtól távol tartandó.
Csak teljesen megszáradt kézzel szabad elektromos készülékhez nyúlni.
Hőtől és gyújtóforrástól, szikrától távol tartandó.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0 °C és 35 °C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó. A tárolóedényeket felhasználásig tartsa lezárva, a már kinyitott edényeket használat után gondosan zárja vissza a szivárgás megakadályozása érdekében.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1.2. pontban megadott felhasználások, kézfertőtlenítés.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| Összetevő neve | Expozíciós határértékek |
|----------------|--|
| | A 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendeletben foglaltaknak megfelelően |
| Etil-alkohol | AK-érték: 1900 mg/m ³ CK-érték: 7600 mg/m ³ |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés: A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata esetén nincs szükség egyéni védőeszközökre.

Általános védő és higiénés intézkedések: Kerülni kell az anyag szembe jutását, lenyelését, gőzének belégzését.
Elektromos eszközhöz csak teljesen megszáradt kézzel szabad hozzányúlni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- | | |
|--|----------------------------------|
| a) Külső jellemzők | színtelen, tiszta, viszkózus gél |
| b) Szag: | enyhén parfümös |
| c) Szagküszöbérték. | nem alkalmazható |
| d) pH-érték: | 5,5 – 6,5 |
| e) Olvadáspont/fagyáspont. | nem alkalmazható |
| f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány. | nincs meghatározva a keverékre |
| g) Lobbanáspont. | 24 °C |
| h) Párolgási sebesség. | nem alkalmazható |
| i) Tűzveszélyesség (szilárd, gáz halmazállapot). | nem alkalmazható |
| j) Felső/alsó gyulladási határ | nem alkalmazható |
| k) Gőznyomás. | nem alkalmazható |
| l) Gőzsűrűség. | nem alkalmazható |

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

- m) Relatív sűrűség. ~0,89 g/cm³
n) Oldékonyság (oldékonyságok). Vízzel korlátlanul
- o) Megoszlási hányados:
n-oktanol/víz. nem alkalmazható
- p) Öngyulladás hőmérséklet. nem alkalmazható
- q) Bomlási hőmérséklet. nem alkalmazható
- r) Viskozitás. 6 000-10 000 mPas
- s) Robbanásveszélyesség nem robbanásveszélyes
- t) Oxidáló tulajdonságok. nem oxidáló

9.2. Egyéb információk további információk nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség** A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozó speciális vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.
- 10.2. Kémiai stabilitás** A termék az előírt tárolási hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő
- 10.4. Kerülendő körülmények** Nyílt láng, gyújtó forrás, 35 °C feletti és 0°C alatti hőmérséklet
- 10.5. Nem összeférhető anyagok** Nincs adat
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek** normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Toxikológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Humán egészségügyi megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, azaz a 3. szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárookra vonatkozó előírásai szerint történt.

A készítmény fizikai veszéllyel rendelkezik, tűzveszélyes.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás:

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|--|
| Etil-alkohol | LD ₅₀ (orális, patkány): 7060 mg/kg LD ₅₀ (bőrön át, nyúl): > 20 000 mg/kg LC ₅₀ (inhaláció, patkány): 20 000 ppm (10 óra), >8000 mg/l/4h |

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: nincs elérhető különleges információ

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|---|
| Etil-alkohol | Szembe kerülve irritálhat, kivörösödést okozhat |

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nincs elérhető különleges információ

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

- e) csírasejt-mutagenitás: nincs különleges elérhető információ
- f) rákkeltő hatás: nincs elérhető különleges információ
- g) reprodukciós toxicitás: nincs elérhető különleges információ
- h) egyetlen expozíció után célszervi toxicitás (STOT): nincs elérhető különleges információ
- i) ismétlődő expozíció után célszervi toxicitás (STOT): nincs elérhető különleges információ
- j) aspirációs veszély: nincs elérhető különleges információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó adatok, azaz a 3. szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárookra vonatkozó előírásai szerint történt.

A készítmény nem környezeti veszélyes besorolású.

12.1. Toxicitás

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|---|
| Etil-alkohol | Az anyag nagy mennyiségét a közcsatornába, élővízbe, talajba engedni nem szabad |

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|---|
| Etil-alkohol | EC ₅₀ (alga) 5000 mg/l 7nap EC ₅₀ (daphnia magna) > 7800 mg/l 48h LC ₅₀ (jászkeszeg) 8140 mg/l 48h |

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|------------------------------------|
| Etil-alkohol | Log Pow -0,32 nem bioakkumulálódik |

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.4. A talajban való mobilitás nem áll rendelkezésre adat

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

A termékre jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása a vonatkozó érvényes rendelet előírásainak figyelembevételével történhet.

Az üres, kitisztított kiöblített csomagolóanyag hulladék kódja:15 01 02 műanyag csomagolási hulladék
Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, valamint a felszíni- vagy talajvízbe, talajba és csatornába kerülését.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|---|------------------|
| 14.1. UN-szám | 1170 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | Etanol oldat |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 3 |
| 14.4. Csomagolási csoport | II. |
| 14.5. Környezeti veszélyek | nincs |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | nincs |
| 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

Vonatkozó közösségi törvények és rendeletek:

- 1272/2008/EK rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP-rendelet)
- 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, REACH)
- 830/2015(EU) 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- 528/2012 (EU) rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 38/2003.(VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2015. évi LXXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A készítményre biztonsági értékelés nem készült.

Fancy kézfertőtlenítő gél citrom illattal

Kiadás: 2018.09.14

felülvizsgálat: 2019.08.27.

változat: 1.1

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

| | |
|--------------------|---|
| ETTSZ: | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat |
| CAS: | vegyi anyagok azonosítására használt regisztrációs szám (Chemical Abstracts Service) |
| AK-érték: | átlagos koncentráció (megengedett átlag koncentráció, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást) |
| CK-érték: | csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentráció) |
| LC ₅₀ : | azt a koncentrációt jelenti, melynél a teszt-szervezetek 50%-os pusztulása figyelhető meg. (Lethal Concentration) |
| EC ₅₀ | azt a koncentrációt jelenti, melynél a tesztelt szervezetek 50%-ánál valamilyen káros hatás kimutatható (Effective Concentration) |
| LD ₅₀ | azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora mennyiség okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül (Lethal Dose) |
| Log Pow: | Oktanól-víz megoszlási együttható, (Kow) |
| PBT: | Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező (Persistent, Bioaccumulative, Toxic) |
| vPvB: | nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív (very Persistent, very Bioaccumulative) |
| UN: | négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete) |
| ADR: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti |

Osztályozás teljes szövege:

Flam. Liq. Tűzveszélyes folyadékok

H- állítások teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

A keverék osztályba sorolása számítással az interpolációs elvek alapján történt.

Figyelmeztetés az olvasó számára

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. A biztonsági adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez.

Változás az előző kiadáshoz: 1.3. szakasz