

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

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

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

SEPTA ACIDF Q12

keverék

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

Koncentrált savas folyadék vízkő- és mészkőmentesítésre.

Vízkő lerakódások eltávolítására padlókról, gasztronómiai eszközökről, szaniterekről, úszómedencék felületeiről és mosógépek vízkőtelenítésére.

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

Név vagy kereskedelmi név

Cím

Telefon

E-mail

MDS Kft.

Felső Ipari Krt 2B A/1., Nagytarcsa, 2142

Magyarország

+36209934934

septa@cleanercenter.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Toxicológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesnek minősül.

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások nem ismertek.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

szulfaminsav

Citromsav-monohidrát

Alkoholok, C9-11, etoxilezett

A figyelmeztető mondatok

H315

Bőrirritáló hatású.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

P305+P351+P338

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

P337+P313

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek nem ismertek.

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzői

Komplexbéplő szeren és felületaktív anyagokon alapuló vízkeverék - tisztítószer.

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

| Azonosító számok | Anyag neve | Tartalom a keverék tömegszázalékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint | Megj. |
|---|-------------------------------|--------------------------------------|--|-------|
| Index: 016-026-00-0 CAS: 5329-14-6 EK: 226-218-8 Regisztrációs szám: 01-2119488633-28 | szulfaminsav | 3-10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 | |
| Index: 607-750-00-3 CAS: 5949-29-1 EK: 201-069-1 Regisztrációs szám: 01-2119457026-42 | Citromsav-monohidrát | 3-10 | Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | |
| CAS: 68439-46-3 | Alkohokok, C9-11, etoxilezett | <1 | Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 | |

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély:

Belélegzés esetén

A permetet nem szabad belélegezni. Ha mégis megtörténne, vigye a sérültet friss levegőre és fordítsa kényelmes testhelyzetbe, hogy könnyedén tudjon lélegezni. Forduljon orvoshoz.

Ha bőrre kerül

Vegye le a szennyezett, nedves ruházatot. Az érintett bőrfelületet öblítse le bő vízzel.

Hosszan tartó expozíció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Öblítse ki a szemet bő folyó vízzel. Ügyeljen arra, hogy a szaruhártya ne sérüljön a szem öblítése során. Forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel és igyon sok vizet.

Soha ne hánytasson.

Forduljon orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

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

Belélegzés esetén

Álmosságérzetet, szédülést okozhat.

Ha bőrre kerül

Bőrirritáló hatású.

Bőrirritáció, égés, bőrpír, duzzanat illetve hólyagok jelentkezhetnek.

Szembe kerülés esetén

Súlyos szemirritációt okoz.

Szemégés, duzzanat, csökkent látásélesség jelentkezhet.

Lenyelés esetén

A nyálkahártya irritációját okozhatja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A termék nem tartalmaz gyúlékony összetevőt, normál kezelési, tárolási körülmények között nem gyúlékony.

Tűzoltáshoz alkalmazzon porral oltó készüléket, tűzoltó habot, tűzoltó készüléket, vagy szén-dioxidot (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag

Vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égés vagy termikus bomlás eredményeként olyan melléktermékek képződhetnek, amelyek erősen mérgezőek, emiatt komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőruházat és önálló légzőkészülék viselésére.

Mindig álljanak rendelkezésre az alapvető vészhelyzeti eszközök (tűzoltó takarók, elsősegély-készlet).

Távolítson el minden gyújtóforrást a tűz közeléből.

Hűtse le a gyulladásra, robbanásra hajlamos termékek tárolására használt edényeket és tartályokat. Ne engedje, hogy a tűz oltására használt víz, valamint a tűzoltásból származó maradványok bekerüljenek a csatornába.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ügyeljen saját maga védelmére.

Vész esetén evakuálja a helyszínt, és távolítsa el azokat a személyeket, akik nem rendelkeznek megfelelő védőfelszereléssel.

Viseljen védőfelszerelést.

Akadályozza meg a gőzök képződését, biztosítson megfelelő szellőztetést, valamint expozíció esetén alkalmazzon inertáló szereket.

Távolítson el minden gyújtóforrást a termék közeléből.

Akadályozza meg az elektrosztatikus töltések kialakulását, biztosítsa, hogy minden felület földelve legyen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kisebb kiömlések esetén használjon nedvszívó anyagokat, például homokot, kovaföldet, ásványi szorbens. A folyadék összegyűjtése után a szennyezett szorbent tömör anyagú tartályba kell gyűjteni, majd hulladékként ártalmatlanítani.

A folyadék összegyűjtését követően a felületeket alaposan mossa le vízzel.

Nagyobb kiömlések esetén alkalmazzon gátat az elhatárolásra. Öblítse le az érintett területet, majd szivattyú segítségével gyűjtse össze a folyadékot tömör anyagú tartályba. Ártalmatlanítsa hulladékként.

A talaj anyagától függően gyűjtse össze és távolítsuk el a felső talajréteget vagy a maradványokat bő vízzel öblítsük le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanításra vonatkozó további információkért lásd a 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa be a termék kezelésére vonatkozó előírásokat a munkahelyi balesetek megelőzése érdekében.

A csomagolást tartsa szorosan lezárva, ne engedje spontán kijutni a terméket a tartályokból.

Kerülje a termék permeteinek belélegzését, szembe, bőrre kerülését.

Ne egyen vagy igyon, ha a termékkel érintkezik, a termék kezelése után mosson kezet.

Ajánlások a tűz- és robbanásmegelőzésre:

Kezelje jól szellőző helyen, lehetőleg helyi elszívással. Kezelés közben tartsa távol a gyújtóforrásoktól.

Ügyeljen az elektrosztatikus töltések kialakulásának megakadályozására (pl. áttöltéskor), raktározásnál is gondoskodjon a megfelelő földelésről.

Ne viseljen akrilszálból készült munkaruházatot, pamutruházatot és vezetőképes lábbelit viselése.

Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére:

Ajánlott a nedvszívó anyagot a termék közelében tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Jól szellőző raktárhelyiségben, napfénytől védve, szorosan lezárt, eredeti csomagolásában tárolandó.

Kerülje a termék hőnek, sugárzásnak és elektrosztatikusságnak való kitétségét. Élelmiszerektől távol tárolandó.

Tárolási hőmérséklet

min 5 °C, max 25 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Koncentrált savas folyadék vízkő- és mészkőmentesítésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

A termék nem tartalmaz határértékkel rendelkező alkotórészeket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Egyéb határérték adatok

szulfaminsav

DNEL (munkavállalók):

Dermális: 10 mg/ttkg/nap - Hosszú távú expozíció, szisztémás hatás

DNEL (fogyasztók):

Dermális: 5 mg/ttkg/nap - Hosszú távú expozíció, szisztémás hatás

PNEC értékek:

Édesvíz: 0,048 mg/l

Talaj: 0,00638 mg/kg

Tengervíz: 0,0048 mg/l

Üledék (édesvízi): 0,173 mg/kg

Üledék (tengervízi): 0,0173 mg/kg

citromsav

PNEC értékek:

Szennyvíztisztító telep: 1.000 mg/l

Édesvíz: 0,44 mg/l

Talaj: 33,1 mg/kg

Tengervíz: 0,044 mg/l

Üledék (édesvízi): 34,6 mg/kg

Üledék (tengervízi): 3,46 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be a szokásos egészségvédelmi-munkavédelmi előírásokat.

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről.

Biztosítson vészzuhanyt, szemmosó készüléket a munkavégzés helyén.

Az alkalmazott egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak, megelőző intézkedésként "CE-jelölésű" védőruházat használata javasolt.

Szem-/arcvédelem

Az előírásoknak megfelelő, szorosan illeszkedő védőszemüveg használandó (EN 166).

Bőrvédelem

Kézvédelem:

használjon a vonatkozó szabványoknak megfelelő védőkesztyűt. (EN 374)

Az alkalmas kesztyű anyaga: Butilgumi, Neoprén, Nitril gumi, PVC, Viton (R), kloroprén

Rétegvastagság: 0,35 mm

hosszú vagy ismételt érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 5

Védelmi idő: \geq 240 perc

rövid érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 3

védelmi idő: \geq 60 perc

Testvédelem:

a munkavégzés során viseljen professzionális használatra készült védőruházatot.

(CE I. kategória: munkaruha - EN ISO 13688:2013; CE II. kategória: Csúszásmentes munkacipő -EN ISO 20347:2012; EN ISO 20344:2011)

A légutak védelme

Gőzképződés esetén vagy a levegőben lévő megengedett koncentráció túllépése esetén gondoskodjon megfelelő légzésvédelemről.

Javasolt szűrőtípus: A/P2 szűrőtípus

Hőveszély

Nem ismert.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot

folyékony

Szín

színtelentől sárgáig

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.
Felülvizsgálat dátuma

Verziószám 1.0

| | |
|--|---|
| Szag | jellegzetes |
| Olvadáspont/fagyáspont | nincs meghatározva |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | nincs meghatározva |
| Tűzveszélyesség | nincs meghatározva |
| Felső és alsó robbanási határértékek | nincs meghatározva |
| Lobbanáspont | nincs meghatározva |
| Öngyulladás hőmérséklet | nincs meghatározva |
| Bomlási hőmérséklet | nincs meghatározva |
| pH | 0,5 (hígítatlan 20 °C-on) |
| Kinematikus viszkozitás | nincs meghatározva |
| Vízoldhatóság | vízben oldódik |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nincs meghatározva |
| Gőznyomás | nincs meghatározva |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | nincs meghatározva |
| Relatív gőzsűrűség | 1,1-1,2 g/cm ³ (levegőhöz viszonyítva) |
| Részecskejellemzők | nincs meghatározva |
| nincs meghatározva ~ A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre. | |

9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem mutat robbanásveszélyes tulajdonságokat.
VOC (tartalom): <0,2 tömeg%.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az ajánlott felhasználási és tárolási feltételek mellett nem reagál.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott felhasználási és tárolási feltételek mellett a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott felhasználási és tárolási feltételek mellett nem ismert veszélyes reakciók lehetősége.

10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérséklet, erős napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés vagy termikus vagy oxidatív lebomlás következtében folyadékok és gázok -beleértve a szén-monoxidot, szén-dioxidot és más szerves vegyületeket- keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Citromsav

LD50 (orális): 5400 mg/kg - egér

Módszer: OECD 401

LD50 (dermális): > 2000 mg/kg - patkány

Módszer: OECD 402

Alkoholok, C9-11, etoxilezett

LD50 (orális): 1378 mg/kg - patkány

szulfaminsav

LD50 (orális): 3160 mg/kg - patkány

Citromsav-monohidrát

| Expozíciós út | Paraméter | Érték | Expozíciós idő | Faj | Nem |
|---------------|------------------|-----------|----------------|---------|-----|
| Orális | LD ₅₀ | 673 mg/kg | | Patkány | |

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Citromsav

LC50 (hal): 440 mg/l (48 óra)

Módszer: OECD 203

LC50 (vízi gerinctelenek - Daphnia magna): 1,535 mg/l (24 óra)

NOEC (alga): 425 mg/l (8 nap)

Alkoholok, C9-11, etoxilezett

LC50 (hal - Pimephales promelas): 11000 µg/l (96 óra)

EC50 (vízi gerinctelenek - Daphnia magna): 12000 µg/l (48 óra)

Szulfaminsav

LC50 (hal- P. promelas): 70.3 mg/l (96 óra)

EU10 (baktériumok - Psudomonas putida): >1000 mg/l (16 óra)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Alkoholok, C9-11, etoxilezett

Időtartam: 28 nap

biológiailag lebontható 76 %

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra vonatkozó rendelkezésre álló adatok alapján környezeti károsítás nem valószínű.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz:

Alkoholok, C9-11, etoxilezett

BCF: <500 (alacsony)

12.4. A talajban való mobilitás

Talajba kerülve a termék mozgékony és szennyezheti a talajvizet.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismertek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kezelje a termék hulladékait és csomagolási maradványait a helyi/nemzeti/nemzetközi előírások szerint.

A terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ártalmatlanításra engedéllyel rendelkező, szakosodott cégnek kell átadni.

Vízfolyásokba engedése nem javasolt.

Csomagolás: A teljesen kiürült csomagolás újrahasznosítható.

A csomagolást és a záróelemet alaposan öblítse le vízzel.

Az öblítéssel nyert oldatot használhatja mosáshoz vagy mosóoldat készítéséhez.

Az alább feltüntetett hulladékkódok javaslatként értékelendők.

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

80/2023. (III. 14.) Korm. rendelet

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Hulladéktípus kódja

20 01 30 mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29-től

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Csomagolás:

20 l-es úrtartalomig zsugorfóliázott tálcákban vagy kartondobozban szállítandó.

A csomag maximális tartalma és bruttó tömege. 24 liter és 30 kg.

Más csomagolás esetén: a termék ADR hatálya alá tartozik.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

Kidolgozás időpontja 2023. 07. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

| | |
|------|--|
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

| | |
|----------------|--|
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal. |
| P305+P351+P338 | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P337+P313 | Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A felhasználó felel az összes kapcsolódó egészségvédelmi előírás betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

| | |
|------------------|---|
| ADR | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás |
| AK | Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi) |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| EINECS | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke |
| EK | EINECS azonosító szám |
| EmS | Készültségi terv |
| EU | Európai Unió |
| EuPCS | Unió termékbesorolási rendszer |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IBC | Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi |
| ICAO | Nemzetközi személy légi szervezete |
| IMDG | Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi |
| IMO | Nemzetközi Tengerészeti Szervezet |
| INCI | Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana |
| ISO | Nemzetközi Szabványügyi Szervezet |
| IUPAC | Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója |
| LD ₅₀ | Közepes halálos dózis |
| log Kow | Megoszlási hányados: n-oktanol/víz |
| MK | Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja) |
| OEL | Munkahelyi expozíciós határértékek |
| PBT | Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás |
| ppm | Milliomodrész |
| REACH | Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása |
| RID | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| UN | Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat” |
| UVCB | Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |
| vPvB | Nagyon perzisztens és bioakumulatív |

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

SEPTA ACIDF Q12

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2023. 07. 26. | Verziószám | 1.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | | | |

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | Akut toxicitás |
| Aquatic Chronic | A vízi környezetre veszélyes (kronikus) |
| Eye Irrit. | Szemirritáció |
| Skin Irrit. | Bőrirritáció |
| STOT SE | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció |

Oktatási utasítások

Tájékoztassa a termékkel kapcsolatba kerülő munkavállalókat a biztonsági adatlapban felsorolt veszélyekről és egyéni védőeszközökről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

Nincsenek ismert korlátozások.

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

A gyártó által rendelkezésre bocsátott lengyel nyelvű biztonsági adatlap.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.