



BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/12

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|--------------------|
| Termék neve | Acid Tray Wash EVO |
| Termékkód | 418086, 318086 |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Felhasználási terület | [SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC35] Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket); |
| Leírás | Tisztító. |

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

| | |
|----------|---|
| Vállalat | Neogen Corporation |
| Cím | 620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| Email | SDS@neogen.com |

1.4. Sürgősségi telefonszám

| | |
|--|---|
| | 24 óra: Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi) |
|--|---|

További adatok

| | |
|---------|--|
| Gyártó: | Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International teljes tulajdonú leányvállalata Neogen Corporation. |
|---------|--|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása


2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335; |
|--------------------------------------|---------------------------------------|

2.2. Címkézési elemek

Acid Tray Wash EVO

2.2. Címkézési elemek

| | |
|--|--|
| A veszélyt jelző piktogramok |  |
| Figyelmeztetés | Veszély |
| Figyelmeztető mondat | Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés | P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. P264 - A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések | P301+P330+P331 - LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz / . P363 - A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként | P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott veszélyes / különleges hulladékkezelő létesítmény a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően |

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|---|
| Más veszélyek | Lenyelve ártalmas lehet. May be harmful if inhaled. |
|---------------|---|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

| Kémiai Név | Sorszám | CAS sz. | EC sz. | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Osztályozás |
|--|--------------|------------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| Hydrogen chloride (SÓSAV) | 017-002-00-2 | 7647-01-0 | 231-595-7 | | 1 - 10% | Acute Tox. 3: H331; Skin Corr. 1A: H314; |
| Glycolic acid | | 79-14-1 | 201-180-5 | | 1 - 10% | Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 4: H332; |
| Sulphamic acid | 016-026-00-0 | 5329-14-6 | 226-218-8 | | 1 - 10% | Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412; |
| Amines, C12-14-tert-alkyl, ethoxylated propoxylate | | 68603-58-7 | | | 0.5 - 1% | Acute Tox. 4: H302; |

Leírás

| | |
|--|--|
| | A felsorolt összefonódások nem termékleírások. |
|--|--|

További adatok

| | |
|--|--|
| | Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található. |
|--|--|

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Azonnal forduljanak orvoshoz. Ha eszméletlen, ellenorizzuk a légzést és ha szükséges, alkalmazzunk mesterséges légzést. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. |
| Szembe kerülés | Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Tartsa nyitva a szemet és lassan és óvatosan öblítse le vízzel 15-20 percig. A kontaktlencséket el kell távolítani. Azonnal forduljanak orvoshoz. |
| Érintés | Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű Szappan és víz segítségével- val/-vel azonnal le kell mosni. Ha az anyag még mindig a bőrön van, áztassuk az érintett borfelületet folyóvízzel legalább 10 percig. Azonnal forduljanak orvoshoz. |
| Lenyelés | Alaposan öblítse ki a száját. Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Valószínűsíthető nyálkahártya károsodás ellenjavallt használata gyomor gyomornedv. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Azonnal forduljanak orvoshoz. |

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

| | |
|----------------|---|
| Belélegzés | Maró hatású a légutakra. Égési sérülést okoz. Súlyosabb esetekben, eszméletvesztést okozhat. A nyálkahártya irritációját okozhatja. Szédülést és fejfájást okozhat. |
| Szembe kerülés | Súlyos szemkárosodást okozhat. Súlyos gyulladást okoz és károsíthatja a szaruhártyát. Nagyon súlyos és maradandó egészségkárosodást okozhat. |
| Érintés | Corrosive to living tissue. Okozza a bőr égési sérüléseket. Nagyon súlyos és maradandó egészségkárosodást okozhat. |
| Lenyelés | Élő szövet maró hatású. Súlyos égési sérülést okoz. Nagyon súlyos és maradandó egészségkárosodást okozhat. A lenyelés émelygést és hányást okozhat. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

| | |
|--|--|
| | Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Azonnal forduljanak orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
|--|--|

További adatok

| | |
|--|--|
| | További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. |
|--|--|

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|--|--|
| | Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot. |
|--|--|

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

| | |
|--|---|
| | Maró. Ne Lélegezz gőzpermetező pára. A tűz sűrű fekete füstöt termel. |
|--|---|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|--|--|
| | Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Kopás: Önálló légzőkészüléket, Védőfelszerelés. |
|--|--|

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

| | |
|--|--|
| | Szivárgást követő tisztítás esetén viseljen védőruházatot és megfelelő felszerelést a bőr és a szemek expozíciójának megelőzésére, valamint a lenyelés vagy a belélegzés megakadályozására. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A személyzetet tartsa távol a kiömlött anyagtól. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. Tartsa távol nem kompatibilis anyagoktól. |
|--|--|

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Ne lélegezz gőzpermetező pára. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Okoz szemkárosodást és a bőr károsodását. Viseljen vegyszerálló védőfelszerelést. Viseljen védőszemüveget vagy arcvédőt és gumiból készült kesztyűt a termék kezelése során. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket. Alaposan mosson kezet szappannal és vízzel a kezelés után, evés, ivás, rágógumi, dohány segítségével, vagy a WC használata után. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti tárolóedényt hűvös, száraz helyen, gyermekek és háziállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolja. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. A tartályokat tartsa zárva és távolítsa el más vegyszerektől. Ne tárolja Nem összeférhető anyagok vagy keverékek.-vel. Címkeutasítások követése.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.

További adatok

További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek


8.1.1. Expozíciós határértékek

| | | |
|---------------------------|--|---|
| Hydrogen chloride (SÓSAV) | AK-érték mg/m ³ : 8 MK-érték mg/m ³ : - Hivatkozás: I. EU2,3 | CK-érték mg/m ³ : 16 Jellemző tulajdonság: i, m |
|---------------------------|--|---|

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Acid Tray Wash EVO

8.2. Az expozíció ellenőrzése

| | |
|--|---|
| |  |
| 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés | A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. |
| 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök | Viseljen vegyszerálló védőfelszerelést. Ne lélegezzen port vagy gózt. |
| Szem - / arcvédelem | Kopás: Elfogadott védőszemüveg, Arcvédő. |
| Bőrvédelem - Kézvédelem | Kopás: Vegyszerálló kesztyű. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket. Alaposan mosson kezet szappannal és vízzel a kezelés után, evés, ivás, rágógumi, dohány segítségével, vagy a WC használata után. |
| Bőrvédelem - Egyéb | Ha az anyag a bőrre kerül, Szappan és víz segítségével-val/vel bőven azonnal le kell mosni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. |
| Légutak védelme | Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. |
| Foglalkozási kitettség szabályozása | A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. Kerülje az élelmiszer vagy takarmány szennyeződését. |

További adatok

További PPE követelmények és ajánlások a termék címkéjén. Kövesse a címkeutasításokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|--|-----------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | rózsaszín/Piros |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagküszöbérték | nincs adat |
| pH | nincs adat |
| Olvadáspont | nincs adat |
| Fagyáspont | nincs adat |
| Forráspont | nincs adat |
| Lobbanáspont | nincs adat |
| Párolgási sebesség | nincs adat |
| Lobbanékonysági határértékek | Nem érvényes. |
| Gőznyomás | nincs adat |
| Gőzsűrűség | nincs adat |
| Relatív sűrűség | nincs adat |
| Koncentrációarány | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet | nincs adat |
| Viszkozitás | nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oxidáló tulajdonságok | nincs adat |
| Oldékonyság | Vízben oldódó |

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

9.2. Egyéb információk

| | |
|-------------------------------------|------------|
| VOC (illékony szerves alkotóelemek) | nincs adat |
|-------------------------------------|------------|

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

| | |
|--|-------------------------------------|
| | Normális körülmények között stabil. |
|--|-------------------------------------|

10.2. Kémiai stabilitás

| | |
|--|-------------------------------------|
| | Normális körülmények között stabil. |
|--|-------------------------------------|

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

| | |
|--|--|
| | A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben. |
|--|--|

10.4. Kerülendő körülmények

| | |
|--|--|
| | Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -tól. Tartsa távol nem kompatibilis anyagoktól. |
|--|--|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Erős bázisok-tól/-től távol tartandó. |
|--|---------------------------------------|

10.6. Veszélyes bomlástermékek

| | |
|--|-------------|
| | Széndioxid. |
|--|-------------|

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|--|---|
| Akut toxicitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3. szakasz. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | Corrosive to living tissue. Égési sérülést okoz. Maradandó egészségkárosodást okozhat. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Súlyos égési sérülést okoz. Súlyos gyulladást okoz és károsíthatja a szaruhártyát. Maradandó egészségkárosodást okozhat. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| Csírasejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| Rákkeltő hatás | Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 3. csoport anyag: a bizonyítékok nem támogatják az anyagot emberi karcinogén anyagként, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1]. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 14. jelentés a rákkeltő anyagok. Nem szerepel az amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciáján (ACGIH) A foglalkozási expozíciós értékek útmutatójában. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens. |
| Reproduktív toxicitás | Az embriót károsító hatása nem ismert. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. Szóbeli nyálkahártya-irritációt okozhat. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Components(s) may cause damage to human organs based on animal data. |
| Aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitettség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges. |

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

11.1.2. Keverékek

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.

11.1.4. Toxikológiai adatok

nincs adat

11.1.5. Veszélyességi osztály

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 4 részt.

11.1.6. Osztályozási kritériumok

A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.

11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Szembe kerülés. Érintés. Belélegzés. Lenyelés.

11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

nincs adat.

11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék <1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.13. Egyéb információk

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

nincs adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.6. Egyéb káros hatások

A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz.

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

| | |
|--|--|
| | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott veszélyes / különleges hulladékkezelő létesítmény a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően. Ne tegye ki a terméket tartalmazó szennyvizet szennyvízcsatorna-rendszerekhez. Címkeutasítások követése. |
|--|--|

Hulladékba szállítás

| | |
|--|--|
| | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott veszélyes / különleges hulladékkezelő létesítmény a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze. |
|--|--|

A csomagolás hulladékba szállítása

| | |
|--|--|
| | Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt. Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétbe vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll. Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért. Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába. Az üres tartályok tisztítás után a személtlerakóhelyre szállíthatók, ha megfelelnek a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak. Újrahasznosítható, ha megfelel a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak. |
|--|--|

További adatok

| | |
|--|--|
| | További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. |
|--|--|

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A veszélyt jelző piktogramok

| | |
|--|---|
| |  |
|--|---|

14.1. UN-szám

| | |
|--|--------|
| | UN3264 |
|--|--------|

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

| | |
|--|---|
| | MARO, SAVAS, SZERVETLEN, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Hydrochloric acid, Glycolic acid) |
|--|---|

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

| | |
|-----------------------|---|
| ADR/RID | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IMDG | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IATA | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |

14.4. Csomagolási csoport

| | |
|---------------------|----|
| Csomagolási csoport | II |
|---------------------|----|

14.5. Környezeti veszélyek

| | |
|----------------------|----|
| Környezeti veszélyek | No |
|----------------------|----|

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

14.5. Környezeti veszélyek

| | |
|------------------------|----|
| Tengeri szennyezőanyag | No |
|------------------------|----|

ADR/RID

| | |
|-----------------|-----|
| HI | 80 |
| Tunnel Category | (E) |

IMDG

| | |
|---------|---------|
| EmS kód | F-A S-B |
|---------|---------|

IATA

| | |
|--------------------------------|------|
| Csomagolási utasítások (teher) | 855 |
| Maximális mennyiség | 30 L |
| Csomagolási utasítások (utas) | 851 |
| Maximális mennyiség | 1 L |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

| | |
|--|---|
| Rendeletek | A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról. |
| Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák: | <p>--Nemzetközi--.</p> <p>Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): H8.</p> <p>Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Nem érvényes.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [2507, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1], [25, Sulfamic acid, CAS No. 5329-14-6].</p> <p>Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Hasznosítható veszélyes és mérgező anyag, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1].</p> <p>Vegyianyagok ellenőrzési törvény (Japán): Levegőszennyezés elleni szabályozás törvény:, Vízszennyezés szabályozása törvény:, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1].</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Címkézés és bejelentés szükséges, 3. csoport meghatározott anyag, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1].</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Káros anyag, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1], [Glycolic acid, CAS No. 79-14-1].</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Baleset övintézkedés, Mérgező anyag, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1].</p> <p>Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): I. táblázat az expozíciós szabvány, CLASS szabályozás, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1].</p> |

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

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

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969):, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1], [Sulfamic acid, CAS No. 5329-14-6].

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Melléklet I, IV. függelék, V. függelék, VI. függelék, VII. függelék, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-1], Melléklet I, VII. függelék, [Sulfamic acid, CAS No. 5329-14-6].

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Class 8.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Elsőbbséget élvező meglévő vegyi anyag, [PEC 12, Glycolic acid, CAS No. 79-14-1].

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Hydrochloric acid (Hydrogen chloride).

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), Sulphamic acid.

Pennsylvania jog tudni törvény: Hydrochloric acid (Hydrogen chloride).

Rhode Island jobboldali általános törvény: Hydrochloric acid (Hydrogen chloride).

** Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe **.

Kalifornia Proposition 65: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

California tisztítása termék jobb-tud törvény 2017 (SB 258): A teljes listához és a kiegészítő információkhoz lásd az A. mellékletet.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

Revízió

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:.

1 - Leírás.

1 - Felhasználási terület.

1 - Gyártó:.

2 - Más veszélyek.

2 - 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK.

2 - A veszélyt jelző piktogramok.

2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések.

2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás.

4 - További adatok.

7 - 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

7 - További adatok.

8 - További adatok.

Acid Tray Wash EVO

Revízió

4

A revízió dátuma 2019-11-26

Egyéb információk

| | |
|--|--|
| | <p>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (pH).</p> <p>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).</p> <p>10 - 10.5. Nem összeférhető anyagok.</p> <p>11 - Ismételt vagy tartós kitettség.</p> <p>11 - Rákkeltő hatás.</p> <p>11 - 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ.</p> <p>12 - 12.1. Toxicitás.</p> <p>12 - 12.6. Egyéb káros hatások.</p> <p>13 - További adatok.</p> <p>14 - ADR/RID.</p> <p>14 - IMDG.</p> <p>14 - IATA.</p> <p>15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák.</p> |
| Mozaikszavak | <p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).</p> <p>CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.</p> <p>GHS: Globálisan harmonizált rendszer.</p> <p>HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).</p> <p>IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.</p> <p>ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.</p> <p>IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.</p> <p>LD: Halálos dózis.</p> <p>OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> <p>OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.</p> <p>PEL: Megengedett expozíciós határérték.</p> <p>REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.</p> <p>SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.</p> <p>US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.</p> <p>VOC: Illékony szerves vegyület.</p> <p>WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> |
| Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben | <p>Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Belélegezve ártalmas.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.</p> <p>Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.</p> |

További adatok

| | |
|--|--|
| | <p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ("információ ") jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal</p> |
|--|--|

Acid Tray Wash EVO

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-26

További adatok

| | |
|--|---|
| | felelősséget feltételezhető származó használata a termék. |
|--|---|
