



Biztonsági adatlap címlapja

Termék név:

Cikkszám/számok:

Szállítási információ: *Ez a készlet veszélyes áruk alkotóelemeit tartalmazza, amelyeket a mentesített mennyiség mentesség alapján vagy kémiai készletként szállítanak (UN3316). Az egyes alkatrészekkel kapcsolatos további információkért, kérjük, olvassa el a megfelelő összetevő SDS-jét.*

Ez egy tesztkészlet, amely több, az alább felsorolt különálló alkatrészből áll, amelyek mindegyikének megvan a saját biztonsági adatlapja (SDS). Ha az egyik alkotóelemhez nem tartozik biztonsági adatlap, akkor ez a cikk olyan anyag, amely nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat, amelyeket felvesztek a jelöltlistába, hogy felvegyék az Európai Bizottság 1907/2006 / EK rendeletének XIV. Mellékletébe. A Parlament, a Tanács a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), 33. cikk, és nem igényel biztonsági adatlapot.

Kit komponensek:

A termékinformációkért forduljon a Neogen Corporation képviselőjéhez.
Az SDS-ről további információkért forduljon az SDS@neogen.com oldalhoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/11

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Termék neve | Aflatoxin Multi-Level Controls |
| Termékkód | (8010) |

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

| | |
|-----------------------|--|
| Felhasználási terület | [SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek; |
| Leírás | Csak laboratóriumi használatra szánták. Ne használja a készlet összetevőit más készlettel. |

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) |
|--|---|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

| | |
|-----------------------------------|--|
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H331; STOT SE 1: H370; |
|-----------------------------------|--|

2.2. Címkézési elemek

| | |
|------------------------------|---|
| A veszélyt jelző piktogramok |    |
| Figyelmeztetés | Veszély |
| Figyelmeztető mondat | Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező. Acute Tox. 3: H311 - Bőrrel érintkezve mérgező. Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező. STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket . |

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

2.2. Címkézési elemek

| | |
|--|---|
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés | P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P233 - Az edény szorosan lezárva tartandó. P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. P264 - A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések | P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . 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. P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . P330 - A száját ki kell öblíteni. P370+P378 - Tűz esetén: oltásra Alkohollal szemben ellenálló hab, Széndioxid (CO2), Száraz vegyszer, Hab használandó. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás | P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. |
| 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 | Olyan anyagot tartalmaz, amely károsíthatja a termékenységet vagy a magzatot. |
|---------------|---|

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 |
|--------------------------|--------------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| Corn Starch | | 9005-25-8 | 232-679-6 | | 20 - 30% | |
| Methanol (METIL-ALKOHOL) | 603-001-00-X | 67-56-1 | 200-659-6 | | 60 - 70% | Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370; |

Leírás

| | |
|--|---|
| | A felsorolt összefonódások nem termék-leírások. |
|--|---|

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

| | |
|----------------|---|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsákat el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|----------|---|
| Érintés | Azonnal öblítse le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |

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

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | Belélegezve mérgező lehet. A belégzés köhögést, mellkasi szorulást és a légúti irritációt okozhat. |
| Szembe kerülés | A szem irritációját okozhatja. |
| Érintés | Mérgező lehet, ha felszívódik a bőrön keresztül. A bőr irritációját okozhatja. |
| Lenyelés | Lenyelve mérgező lehet. 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. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
|--|---|

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|--|---|
| | Tűz esetén Széndioxid (CO ₂), Alkohollal szemben ellenálló hab, Száraz vegyszer, Hab-val/-vel oltandó. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot. |
|--|---|

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|--|---|
| | Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A gőz jelentős távolságot bejárhat az égés forrásáig és visszagyúlhat. A meleg megnöveli a nyomást a zárt tartályokban. |
|--|---|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|--|--|
| | Tűzveszélyes folyadék és gőz. Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Viseljen önálló légzőberendezést és védőruhát. |
|--|--|

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

| | |
|--|---|
| | Tűzveszélyes folyadék. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülje a szikrákat, lángokat, hő és tűz forrásokat. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Használja megfelelően. Védőfelszerelés. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. |
|--|---|

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

| | |
|--|--|
| | Tűzveszélyes folyadék. 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 vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók. |
|--|--|

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

| | |
|--|---|
| | További adatokért lásd a 2, 8 & 13 részt. |
|--|---|

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

| | |
|--|--|
| | Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket. |
|--|--|

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

| | |
|--|---|
| | Tűzveszélyes folyadék és gőz. Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése. |
|--|---|

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

| | |
|--|--|
| | See Section 1.2 for further information. |
|--|--|

További adatok

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


8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Expozíciós határértékek

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Methanol (METIL-ALKOHOL) | AK-érték mg/m ³ : 260 MK-érték mg/m ³ : - Hivatkozás: II.1. EU1 | CK-érték mg/m ³ : 1040 Jellemző tulajdonság: b, i |
|--------------------------|---|---|

8.2. Az expozíció ellenőrzése

| | |
|---|--|
| |  |
| 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés | A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. |
| 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök | Használja megfelelően. Védőfelszerelés. |
| Szem - / arcvédelem | Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő. |
| Bőrvédelem - Kézvédelem | Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket. |
| Bőrvédelem - Egyéb | Használja megfelelően. Védőruha. |
| Légutak védelme | Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. |
| Foglalkozási kitétség szabályozása | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges. |

További adatok

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Aflatoxin Multi-Level Controls

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/Színtelen |
| Szag | Alkoholos/Erős |
| Szagkülönbérték | 100 |
| pH | Nincs adat |
| Olvadáspont | -97.6 °C |
| Forráspont | 64 - 65 °C |
| Lobbanáspont | 16 °C |
| Párolgási sebesség | 6.3 g/min |
| Lobbanékonysági határértékek | Nem érvényes. |
| Felső robbanási határ | 36.5 % |
| Alsó robbanási határ | 5.5 % |
| Gőznyomás | 127 mmHg |
| Gőzsűrűség | 1.11 |
| Relatív sűrűség | 0.792 |
| Koncentrációarány | -0.77 log P oct/wat |
| Öngyulladás hőmérséklet | 440 °C |
| Viszkózitás | 0.544 mPas (Cone & Plate) |
| Oxidáló tulajdonságok | Nincs adat |
| Oldékonyság | Vízzel keverhető |

9.2. Egyéb információk

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Vezetőképesség | < 1 S/m |
| Felületi feszültség | 22.07 mN/m |
| 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

| | |
|--|---|
| | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
|--|---|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|---|
| | Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Oxidálószerrel-től/-től távol tartandó. |
|--|---|

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Aflatoxin Multi-Level Controls

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|---|--|
| Akut toxicitás | Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| Csírasejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| Rákkeltő hatás | A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens. |
| Reproduktív 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. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Az expozíció károsíthatja a szerveket (központi idegrendszer, a máj, a szem vagy a látóidegek). Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Az alkotóelemek az állati adatok alapján károsíthatják az emberi szerveket. |
| 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. |

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 14 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

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

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

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

Nincs adat.

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

Az anyag vagy keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre speciális vizsgálati adatok.

További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a speciális hulladékokra vonatkozó helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

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 szemétkosárba 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.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A veszélyt jelző piktogramok

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

A veszélyt jelző piktogramok

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

14.1. UN-szám

| | |
|--|--------|
| | UN1230 |
|--|--------|

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

| | |
|--|-----------------------------|
| | METANOL (Methanol solution) |
|--|-----------------------------|

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

| | |
|-----------------------|-----|
| ADR/RID | 3 |
| Másodlagos kockázatok | 6.1 |
| IMDG | 3 |
| Másodlagos kockázatok | 6.1 |
| IATA | 3 |
| Másodlagos kockázatok | 6.1 |

14.4. Csomagolási csoport

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

14.5. Környezeti veszélyek

| | |
|------------------------|----|
| Környezeti veszélyek | No |
| Tengeri szennyezőanyag | No |

ADR/RID

| | |
|--------------------|-------|
| HI | 336 |
| Alagút kategóriája | (D/E) |

IMDG

| | |
|---------|---------|
| EmS kód | F-E S-D |
|---------|---------|

IATA

| | |
|--------------------------------|------|
| Csomagolási utasítások (teher) | 364 |
| Maximális mennyiség | 60 L |
| Csomagolási utasítások (utas) | 352 |
| 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: | --Nemzetközi-- Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): H3, H6.1. Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett. Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a |

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

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

közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.
 Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 A rotterdami egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.

Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [1022, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 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: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Meghatározott anyag, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Elsőbbségi értékelés, (emberi egészség), [90, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Meghatározott anyag, Kis mértékben tűzveszélyes, Másodosztályú szerves oldószerek stb., Címkézés és bejelentés szükséges, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1]. Felügyeleti ellenőrzések, reg. szám 67 [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Káros anyag, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 Vízszenyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Baleset óvintézkedés, Mérgező anyag, [97-1-80, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.
 Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): I. táblázat az expozíciós szabvány, CLASS szabályozás, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.
 Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.
 Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): 1. típus, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): 113/2017/ND-CP rendelet: Azon vegyi anyagok jegyzéke, amelyek a vegyi eseményekre való reagálás és a vegyi események megelőzésére irányuló terv kidolgozását igénylik, 113/2017/ND-CP rendelet: Az ipari termelésben és kereskedelemben korlátozott vegyi anyagok jegyzéke, 113/2017/ND-CP rendelet: A kötelező nyilatkozat hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Class 3(6.1).
 Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.
 Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

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

korlátozás.

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

XVII. melléklet a REACH-hez: Tiltott anyag, Kis mértékben tűzveszélyes.

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

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Észak-Amerika--.

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

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

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Methanol (methyl alcohol).

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Methanol (methyl alcohol).

Pennsylvania jog tudni törvény: Methanol (methyl alcohol).

Rhode Island jobboldali általános törvény: Methanol (methyl alcohol).

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

Figyelem: Ez a termék is ki, hogy a vegyi anyagok, beleértve a Aflatoxin, CAS No. 1402-68-2, amelyről ismert, hogy a Kalifornia állam, hogy rákot okoz, és Methanol, CAS No. 67-56-1,, amely ismert, hogy a Kalifornia állam okozhat születési rendellenességeket okoz, vagy más reprodukzív károsodás. További információért látogasson el a www.P65Warnings.ca.gov.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

Revízió

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:

1 - Felhasználási terület.

1 - Gyártó:.

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

2 - A veszélyt jelző piktogramok.

2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés.

2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések.

2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás.

12 - 12.1. Toxicitás.

15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:.

Mozaikszavak

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciája).

ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).

CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.

CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.

FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.

GHS: Globálisan harmonizált rendszer.

HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).

IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.

LC: Halálos koncentráció.

LD: Halálos dózis.

OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.

OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.

Aflatoxin Multi-Level Controls

Revízió 4

A revízió dátuma 2020-07-20

Egyéb információk

| | |
|---|--|
| | <p>PEL: Megengedett expozíciós határérték. REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása. STOT: Specifikus célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag. UN: United Nations. US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma. VOC: Illékony szerves vegyület. WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> |
| <p>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</p> | <p>Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket . STOT SE 2: H371 - Károsíthatja a szerveket .</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 képviselő. 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 képviselőt 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 felelősséget feltételezhető származó használat a termék.</p> |
|--|--|

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/11

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|-------------------------|
| Termék neve | Aflatoxin-HRP Conjugate |
| Termékkód | (8010) |

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

| | |
|-----------------------|--|
| Felhasználási terület | [SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek; |
| Leírás | Csak laboratóriumi használatra szánták. |

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) |
|--|---|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | Skin Sens. 1: H317; |
|-----------------------------------|---------------------|

2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondat

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés

P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P272 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Aflatoxin-HRP Conjugate

2.2. Címkézési elemek

| | |
|--|--|
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések | P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/ . P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként | P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és a nemzeti előírásoknak megfelelő, engedélyezett hulladékártalmatlanító létesítmény. |

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|---|
| Más veszélyek | Olyan anyagot tartalmaz, amely lenyelve ártalmas lehet. |
|---------------|---|

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 |
|-------------------------------------|--------------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | 613-088-00-6 | 2634-33-5 | 220-120-9 | | 0 - 0.5% | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; |
| Sodium hydroxide (NÁTRIUM-HIDROXID) | 011-002-00-6 | 1310-73-2 | 215-185-5 | | 0 - 0.5% | Skin Corr. 1A: H314; |

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

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Érintés | Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |

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

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | A légzőrendszer irritációját okozhatja. |
| Szembe kerülés | A szem irritációját okozhatja. |
| Érintés | A bőr irritációját okozhatja. Bőrgyulladást okozhat. |
| Lenyelés | 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. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
|--|---|

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

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

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

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|--|---|
| | A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. Ne engedje, hogy a hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe. |
|--|---|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|--|--|
| | Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket. |
|--|--|

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

| | |
|--|--|
| | Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. |
|--|--|

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

| | |
|--|---|
| | A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. 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. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket. |
|--|---|

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

| | |
|--|--|
| | Tárolja 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. 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. Címkeutasítások követése. |
|--|--|

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

8.1.1. Expozíciós határértékek

| | | |
|--|--|--------------------------------|
| Sodium hydroxide (NÁTRIUM-HIDROXID) | AK-érték mg/m ³ : 2 | CK-érték mg/m ³ : 2 |
| | MK-érték mg/m ³ : - Hivatkozás: I. | Jellemző tulajdonság: m |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

| | |
|---|--|
| |  |
| 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés | A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. |
| 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök | Használja megfelelően. Védőfelszerelés. |
| Szem - / arcvédelem | Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő. |
| Bőrvédelem - Kézvédelem | Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket. |
| Bőrvédelem - Egyéb | Használja megfelelően. Védőruha. A szennyezett ruházatot a többi mosókonyhától elkülönítve mossa ki mosószerrel és vízzel, mielőtt újra felhasználná. |
| 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. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges. |

További adatok

| | |
|--|--|
| | Vegye ki és mossa szennyezett ruházat használat előtt. |
|--|--|

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Aflatoxin-HRP Conjugate

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|--|--------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/Borostyán |
| Szag | Szagtalan/Gyenge |
| Szagkülöbérték | Nincs adat |
| pH | Nincs adat |
| Olvaspont | 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 |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nincs adat |
| Viszkozitás | Nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nincs adat |
| Oldékonyság | Vízben oldódó |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--|---------------|
| Vezetőképesség | Nincs adat |
| Felületi feszültség | Nincs adat |
| Gázcsoport | Nem érvényes. |
| Benzoltartalom | Nincs adat |
| Ólomtartalom | Nincs adat |
| 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 -től. |
|--|--|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|-------------|
| | Nincs adat. |
|--|-------------|

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

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 | A bőr irritációját okozhatja. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. Dermatitis is okozhat. |
| Csírasejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| Rákkeltő hatás | A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. 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. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs jelentős veszély. |
| Aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitétség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges. |

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 14 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. Lenyelés. Belélegzés. |
|--|--|

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. |
|--|---|

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

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

Nincs adat.

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. A keverékre vonatkozó specifikus vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően. Címkeutasítások követése.

Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy tölts fel ezt a tartályt.
 Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétközetbe 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.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

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>Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.</p> <p>Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</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: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> |

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

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

Vízszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Kijelölt anyag, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (<0.1%)].

Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): I. táblázat az expozíciós szabvány, CLASS szabályozás, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (<0.1%)].

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): 113/2017/ND-CP rendelet: A feltételes ipari termelés és kereskedelem hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke, 113/2017/ND-CP rendelet: A kötelező nyilatkozat hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2 (<0.1%)].

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

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

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

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett, Nincs korlátozás.

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

--Észak-Amerika--.

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

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

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Pennsylvania jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Kalifornia Proposition 65: Ez a termék nem tartalmaz 0,0001%-os koncentrációjú bejelentésre nem képes anyagokat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

Egyéb információk

| | |
|--|--|
| Revízió | <p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Leírás. 1 - Felhasználási terület. 1 - Gyártó:. 2 - Más veszélyek. 3 - Leírás. 4 - Érintés. 5 - 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek. 7 - 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt. 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Oxidáló tulajdonságok). 9 - 9.2. Egyéb információk (Vezetőképesség). 9 - 9.2. Egyéb információk (Gázcsoport). 9 - 9.2. Egyéb információk (Felületi feszültség). 9 - 9.2. Egyéb információk (Benzoltartalom). 9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória). 9 - 9.2. Egyéb információk (Ólomtartalom). 11 - Akut toxicitás. 11 - légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció. 11 - Ismételt vagy tartós kitettség. 11 - Rákkeltő hatás. 12 - 12.6. Egyéb káros hatások. 15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:. 16 - Maximum VOC-tartalma. |
| 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>CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.</p> <p>FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.</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>STOT: Specifikus célszervi toxicitás.</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>Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.</p> <p>Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> |

Aflatoxin-HRP Conjugate

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-08-13

Egyéb információk

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

További adatok

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 képviselő. 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.

Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselőt 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 felelősséget feltételezhető származó használat a termék.

BIZTONSÁGI ADATLAP
(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

K-Blue[®] Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

| | |
|-------------|---|
| Termék neve | K-Blue [®] Advanced TMB Substrate |
| Termékkód | 319171, 319175, 319176, 319177, 319210, 319257, |
| Termékkód | 319170-W, 319174-W, 319210-L, 319xxx. |

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

| | |
|-----------------------|--|
| Felhasználási terület | [SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC21] Laboratóriumi vegyszerek; |
| Leírás | Csak laboratóriumi használatra szánták. |

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: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. |
|--|---|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**2.2. Címkézési elemek**

| | |
|----------------------|------------------------|
| Figyelmeztető mondat | Nincs jelentős veszély |
|----------------------|------------------------|

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|--|
| Más veszélyek | Oxidáló anyag (oka) t tartalmaz, a < 0.5%. |
|---------------|--|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek**

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

| Kémiai Név | Sorszám | CAS sz. | EC sz. | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Osztályozás |
|------------------------|---------|----------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| 2-Pyrrolidinone | | 616-45-5 | 210-483-1 | | 1-<6% | Eye Irrit. 2: H319; |
| Urea hydrogen peroxide | | 124-43-6 | 204-701-4 | | 0 - 0.5% | Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; |

Leírás

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.
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

| | |
|----------------|---|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencséket el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Érintés | Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletlen személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |

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

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | A légzőrendszer irritációját okozhatja. |
| Szembe kerülés | A szem irritációját okozhatja. |
| Érintés | A bőr irritációját okozhatja. |
| Lenyelés | 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. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
|--|--|

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne engedje, hogy a hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe. Oxidáló anyag (oka) t tartalmaz, a < 0.5%.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

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

Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

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

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. 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. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket. Használja megfelelően. Védőruha.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.2. Az expozíció ellenőrzése****8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Használja megfelelően. Védőfelszerelés.

Szem - / arcvédelem

Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.

Bőrvédelem - Kézvédelem

Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból.

Bőrvédelem - Egyéb

Használja megfelelően. Védőruha.

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. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

K-Blue® Advanced TMB Substrate

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|--|---------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/halványkék |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagküszöbérték | Nincs adat |
| pH | 3.1 - 3.5 |
| 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 |

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 -től. |
|--|--|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|--|
| | Kerülje az érintkezést a következőkkel: Gyúlékony anyagok. |
|--|--|

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. |
|-----------------------|---|

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|--|--|
| | szakasz. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| Csírsejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| Rákkeltő hatás | A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. 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. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs jelentős veszély. |
| Aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitettség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges. |

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 14 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. Lenyelés. Belélegzés. |
|--|--|

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. |
|--|--|

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.13. Egyéb információk

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

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 keverékre vonatkozó specifikus vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
Címkeutasítások követése.

Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

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 szemétközetbe 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.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

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:

--Nemzetközi--.

Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.

Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.

Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5].

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: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969);, [2-Pyrrolidinone, CAS No. 616-45-5].

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): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

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

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

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

--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: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Pennsylvania jog tudni törvény: 2-Pyrrolidinone.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

Revízió

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:

- 1 - Leírás.
- 1 - Gyártó.
- 2 - Más veszélyek.
- 4 - Belélegzés.
- 5 - 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.
- 10 - 10.5. Nem összeférhető anyagok.
- 11 - Ismételt vagy tartós kitettség.
- 11 - Rákkeltő hatás.
- 11 - Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT).
- 11 - 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ.
- 11 - 11.1.13. Egyéb információk.
- 12 - 12.6. Egyéb káros hatások.
- 15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák.

Mozaikszavak

ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).

CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.

GHS: Globálisan harmonizált rendszer.

HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).

IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.

LD: Halálos dózis.

OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.

OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.

PEL: Megengedett expozíciós határérték.

REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.

SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.

US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.

VOC: Illékony szerves vegyület.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 5

A revízió dátuma 2020-04-28

Egyéb információk

| | |
|---|--|
| Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben | WEL: Munkahelyi expozíciós határérték. |
| | Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Ox. Sol. 3: H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz. |

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 képviselő. 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 képviselőt 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 felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p> |
|--|---|



BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

Red Stop Solution

Revízió 5

A revízió dátuma 2019-09-25

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|--|
| Termék neve | Red Stop Solution |
| Termékkód | 301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476 |

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

| | |
|-----------------------|--|
| Felhasználási terület | [SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC21] Laboratóriumi vegyszerek; |
| Leírás | Csak laboratóriumi használatra szánták. |

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: | Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. |
|---------|--|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.2. Címkézési elemek

| | |
|----------------------|------------------------|
| Figyelmeztető mondat | Nincs jelentős veszély |
|----------------------|------------------------|

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|--|
| Más veszélyek | A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. |
|---------------|--|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Red Stop Solution

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

| Kémiai Név | Sorszám | CAS sz. | EC sz. | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Osztályozás |
|------------------|---------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| Sodium fluoride. | | 7681-49-4 | 231-667-8 | | 0 - 0.5% | Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402; |

Leírás

| | |
|--|---|
| | A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni. 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

| | |
|----------------|--|
| Belélegzés | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Érintés | Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |

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

| | |
|----------------|---|
| Belélegzés | Szédülést és fejfájást okozhat. A légzőrendszer irritációját okozhatja. |
| Szembe kerülés | A szem irritációját okozhatja. |
| Érintés | A bőr irritációját okozhatja. |
| Lenyelés | 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. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
|--|--|

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|--|-------------------------|
| | A termék nem gyúlékony. |
|--|-------------------------|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|--|--|
| | Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket. |
|--|--|

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Red Stop Solution

Revízió 5

A revízió dátuma 2019-09-25

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

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

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. 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. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket. Használja megfelelően. Védőruha.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.2. Az expozíció ellenőrzése



8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Használja megfelelően. Védőfelszerelés.

Szem - / arcvédelem

Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.

Bőrvédelem - Kézvédelem

Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból.

Bőrvédelem - Egyéb

Használja megfelelően. Védőruha.

Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Foglalkozási kitétség szabályozása

A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Red Stop Solution

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|--|----------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/Piros |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagküszöbérték | nincs adat |
| pH | 8.7 |
| 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 |
| Öngyulladási hőmérséklet | nincs adat |
| Viszkozitás | nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oxidáló tulajdonságok | nincs adat |
| Oldékonyság | Vízben oldódó |

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 -től. |
|--|--|

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|-------------|
| | nincs adat. |
|--|-------------|

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. |
|-----------------------|---|

Red Stop Solution

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|--|---|
| | szakasz. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |
| súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| csírasejt-mutagenitás | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |
| rákkeltő hatás | Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-123. 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) | Nincs jelentős veszély. |
| ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs jelentős veszély. |
| aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitettség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. |

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 14 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. Lenyelés. Érintés. |
|--|------------------------------------|

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

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

Red Stop Solution

Revízió 5

A revízió dátuma 2019-09-25

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

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

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

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
Címkeutasítások követése.

Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

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 szemétközetbe 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.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN-szám**

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

Red Stop Solution

Revízió 5

A revízió dátuma 2019-09-25

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

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:

--Nemzetközi--.

Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.

Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.

Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): No. 754 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

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: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Class I environmental release [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Címkézés és bejelentés szükséges [], [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969);, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): No. 1-84 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

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

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Annex I, Appendix VII [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4].

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

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

Red Stop Solution

Revízió 5

A revízió dátuma 2019-09-25

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

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

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes. 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: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket. New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket. Pennsylvania jog tudni törvény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket. Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

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

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.
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).
- 9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).
- 10 - 10.5. Nem összeférhető anyagok.
- 11 - Akut toxicitás.
- 12 - 12.1. Toxicitás.
- 15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák.
- 16 - Maximum VOC-tartalma.

Mozaikszavak

ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).

CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.

GHS: Globálisan harmonizált rendszer.

HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).

IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.

LD: Halálos dózis.

OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.

OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.

PEL: Megengedett expozíciós határérték.

REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.

SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.

US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.

VOC: Illékony szerves vegyület.

WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.

Red Stop Solution

Egyéb információk

Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben

Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező.
Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Aquatic Acute 3: H402 - Harmful to aquatic life.

További adatok

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 képviselő. 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.

Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselőt 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 felelősséget feltételezhető származó használat a termék.