



Biztonsági adatlap címlapja

Termék név:

Cikkszám/számok:

Szállítási információ: *EEz 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 olyan tesztkit, amely több egyedi komponensek részéből tevődik össze és rendelkezhet saját biztonsági adatlappal, lásd az alábbi felsorolást. Ha egy komponensnek nincs külön egyedi biztonsági adatlapja, akkor a komponens a veszélyességi közlemény alá tartozik [1910.1200(b) (6)] így 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

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Termék neve | Fumonisin Multi-Level Controls |
|--------------------|--------------------------------|

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) |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 1: H370; |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

| | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Veszély |
| | Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas. Acute Tox. 4: H312 - Bőrrel érintkezve ártalmas. Acute Tox. 4: H332 - Belélegezve ártalmas. STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket (central nervous system, vision organs, liver) . |

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

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. P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések | P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén 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/ . |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás | P403+P235 - Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen 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 | A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. |
|---------------|--------------------------------------------|

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 |
|--------------------------|--------------|---------|-----------|---------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Methanol (METIL-ALKOHOL) | 603-001-00-X | 67-56-1 | 200-659-6 | | 1 - 10% | 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 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 | Azonnal öblítse le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lenyelés | Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon száján keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

| | |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belélegzés | May be harmful if inhaled. A belélegzés köhögést, mellkasi szorulást és a légúti irritációt okozhat. Szédülést és fejfájást okozhat. |
| Szembe kerülés | A szem irritációját okozhatja. |
| Érintés | May be harmful in contact with skin. A bőr irritációját okozhatja. |
| Lenyelés | A lenyelés émelygést és hányást okozhat. Lenyelve ártalmatlan lehet. Szédülést és fejfájást 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 tűz sűrű fekete füstöt termel. A gőz jelentős távolságot bejárhat az égés forrásáig és visszagyúlnak. 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

| | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Flammable liquid. 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 szennyezésmenítés módszerei és anyagai

| | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Flammable liquid. 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

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

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


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 | Szem-/arcvédőt kell viselni. |
| Bőrvédelem - Kézvédelem | Kopás: Vegyszerálló kesztyű. |
| 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. |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------------------|------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó |
| Szag | Gyenge/Alkoholos |
| Szagkülöbérték | nincs adat |
| pH | nincs adat |
| Olvadáspont | nincs adat |
| Fagyáspont | nincs adat |
| Forráspont | nincs adat |
| Lobbanáspont | 54 °C |
| 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

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

10.5. Nem összeférhető anyagok

| | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Oxidálószer, Gyúlékony anyagok-tól/-től távol tartandó. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitás | Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmatlan. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A szem irritációját okozhatja. |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Allergiás reakciót az érzékeny személyekben. |
| Csírasejt-mutagenitás | Mutagén és embriót károsító mellékhatások kimutatva laboratóriumi állatok tesztelésekor. |
| Rákkeltő hatás | Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 2. Csoportanyag: gyaníthatóan emberi rákkeltő, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. 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 | Reproduktív mellékhatások kimutatva laboratóriumi állatok tesztelésekor. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | May cause damage to human organs based on animal data. (central nervous system, vision organs, liver, systemic toxicity). Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Components(s) may cause damage to human organs based on animal data. |
| Aspirációs veszély | Nincs jelentős veszély. |
| Ismételt vagy tartós kitettség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges. |

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 expozíciók útra vonatkozó információ

| | |
|--|------------------------------------------------|
| | Szembe kerülés. Lenyelés. Érintés. 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

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

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

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

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

11.1.13. Egyéb információk

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

nincs adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.6. Egyéb káros hatások

A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz.

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



14.1. UN-szám

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám | |
| | UN1987 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | |
| | ALKOHOLOK, M.N.N. (10% Methanol solution) |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| ADR/RID | 3 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IMDG | 3 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IATA | 3 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| 14.4. Csomagolási csoport | |
| Csomagolási csoport | III |
| 14.5. Környezeti veszélyek | |
| Környezeti veszélyek | No |
| Tengeri szennyezőanyag | No |
| ADR/RID | |
| HI | 30 |
| Tunnel Category | (D/E) |
| IMDG | |
| EmS kód | F-E S-D |
| IATA | |
| Csomagolási utasítások (teher) | 366 |
| Maximális mennyiség | 220 L |
| Csomagolási utasítások (utas) | 355 |
| Maximális mennyiség | 60 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-- Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): H3. 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: Melléklet III, (peszticid), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket. --Ázsia és az ASEAN Nemzetek-- Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [1022, Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], |

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

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

[2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].
 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): Elsőbbségi értékelés, (emberi egészség), [90, Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], Levegőszennyezés elleni szabályozás törvény., Meghatározott anyag, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8], I. osztályú környezetvédelmi kibocsátás, A talaj szennyezettsége ellenintézkedések törvény, Vízszenyezés szabályozása törvény., [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].
 Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Másodosztályú szerves oldószerek stb., [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], Mérgező anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].
 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): 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):, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].
 Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.
 Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): 1. típus, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Melléklet I, IV. függelék, VI. függelék, VII. függelék, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].

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

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.
 XVII. melléklet a REACH-hez: Tiltott anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8].
 A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.
 Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--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: Methanol.
 New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Methanol alcohol.
 Pennsylvania jog tudni törvény: Methanol.
 Rhode Island jobboldali általános törvény: Methanol alcohol.

** Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe **.
 FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék vegyi anyagoknak teheti ki magát, beleértve a Thimerosal

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

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

(mercury compounds), CAS No. 54-64-8 -et is, amelyekről Kalifornia állam ismert, hogy születési rendellenességeket vagy egyéb reprodukív károkat okozhatnak. További információ a www.P65Warnings.ca.gov webhelyen található.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

| | |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Revízió | <p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Felhasználási terület. 2 - Más veszélyek. 2 - 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása. 2 - 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK. 2 - A veszélyt jelző piktogramok. 2 - Figyelmeztető mondat. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként. 4 - Belélegzés. 4 - Érintés. 4 - Lenyelés. 8 - Bőrvédelem - Kézvédelem. 8 - Szem - / arcvédelem. 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Lobbanáspont). 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok). 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Oldékonyság). 9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória). 11 - Akut toxicitás. 11 - Csírasejt-mutagenitás. 11 - Rákkeltő hatás. 11 - Reprodukív toxicitás. 11 - Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT). 12 - 12.1. Toxicitás. 12 - 12.6. Egyéb káros hatások. 14 - ADR/RID. 14 - IMDG. 14 - IATA. 15 - Figyelmeztető mondat. 15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:. 16 - Maximum VOC-tartalma. |
| Mozaikszavak | <p>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciája).</p> <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>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> |

Fumonisin Multi-Level Controls

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-11

Egyéb információk

| | |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>LC: Halálos koncentráció. 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. 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 - Lenyelve mérgező. Acute Tox. 3: H311 - Bőrrel érintkezve mérgező. Acute Tox. 3: H331 - 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 használata a termék.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------|-------------------------|
| Termék neve | Fumonisin-HRP Conjugate |
|-------------|-------------------------|

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) |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|

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

Leírás

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

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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 | 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

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

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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 hűtve. 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

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------------------|------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó |
| Szag | Szagtalan/Gyenge |
| Szagkülöbérték | nincs adat |
| pH | nincs adat |
| Olvaspont | 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 |
| Viszkózitás | nincs adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Fagyáspont | nincs adat |
| Forráspont | nincs adat |
| Oldékonyság | Vízben oldódó |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------------------------------------|---------------|
| VOC (illékony szerves alkotóelemek) | Nem érvényes. |
|--------------------------------------------|---------------|

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. |
| bőrkorrózió/bőrirritáció | A bőr irritációját okozhatja. |

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 kitétség | Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. 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. Lenyelés. Érintés. 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. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|

11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

| | |
|--|---------------------------------------------------|
| | További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt. |
|--|---------------------------------------------------|

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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

14.5. Környezeti veszélyek

| | |
|--|------------------------------------------------------------|
| | A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából. |
|--|------------------------------------------------------------|

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> <p>Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ausztrália és Új-Zéland--</p> <p>Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.</p> <p>Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> <p>Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> <p>--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--</p> |

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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

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: 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.

2 - Más veszélyek.

4 - Belélegzés.

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

9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).

9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Oxidáló tulajdonságok).

9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).

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.

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

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.

Fumonisin-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2019-11-06

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 képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.

Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.

BIZTONSÁGI ADATLAP
(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

K-Blue[®] Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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 | Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. |
|---------------|------------------------------------------------|

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

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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 - 10% | 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 szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencséket 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 | 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 szimptómák 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. Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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 címkéssel 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

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------------------|---------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/halványkék |
| Szag | Jellegzetes |
| Szagkülöbérték | nincs adat |
| pH | 3.1 - 3.5 |
| 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

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

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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

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

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5].</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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>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].</p> <p>Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ausztrália és Új-Zéland--.</p> <p>Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> <p>Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> |

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

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: 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 - Termékkód.
- 1 - Felhasználási terület.
- 1 -.
- 1 - Gyártó:.
- 2 - Más veszélyek.
- 5 - 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).
- 9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).
- 11 - Akut 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.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-09-24

Egyéb információk

Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben

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

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 használata a termék.



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

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): Címkezés 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP
(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

Dilution Bottle (H2O)

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-11

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

| | |
|-------------|-----------------------|
| Termék neve | Dilution Bottle (H2O) |
| CAS sz. | 7732-18-5 |
| EC sz. | 231-791-2 |
| Termékkód | 301699, 8872, 8873 |

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) |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---------------|------------------|
| Más veszélyek | Nincs ismeretes. |
|---------------|------------------|

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**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. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------|

Dilution Bottle (H2O)

További adatok

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. |
| 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 | 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

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

Dilution Bottle (H2O)

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 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

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Dilution Bottle (H2O)

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------------------|--------------------|
| Adja meg | Folyadék |
| Szín | Átlátszó/Szintelen |
| Szag | Szagtalan |
| Szagkülöbérték | Nem érvényes. |
| pH | 6 - 8 |
| Olvaspont | 0 °C |
| Fagyáspont | 0 °C |
| Forráspont | 100 °C |
| Lobbanáspont | Nem érvényes. |
| Párolgási sebesség | nincs adat |
| Lobbanékonysági határértékek | Nem érvényes. |
| Gőznyomás | 760 mmHg |
| Gőzsűrűség | nincs adat |
| Relatív sűrűség | 1 |
| Koncentrációarány | -1.38 log P |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nem érvényes. |
| Viszkozitás | 0.8976 cP @ 25°C |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem érvényes. |
| Oldékonyság | Vízben oldódó |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------------------------------------|---------------|
| Felületi feszültség | 71.97 mN/m |
| Testsűrűség | 8.33 lbs/gal |
| VOC (illékony szerves alkotóelemek) | Nem érvényes. |

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

Dilution Bottle (H2O)

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. |
| 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. 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

| | |
|--|---------------|
| | Nem érvényes. |
|--|---------------|

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

Dilution Bottle (H2O)

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-11

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

Nem érvényes.

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.

Dilution Bottle (H2O)

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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</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 az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> <p>Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>--Ausztrália és Új-Zéland--.</p> <p>Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.</p> <p>Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.</p> |

Dilution Bottle (H2O)

Revízió 4

A revízió dátuma 2019-11-11

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

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

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

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

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

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

--Észak-Amerika--.

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

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

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: 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. |
| Mozaikszavak | 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. 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. |

További adatok

FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ("információ ") jöhszeműen 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.

Dilution Bottle (H2O)

További adatok

| | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselést 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> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
