GE Healthcare

BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével – Magyarország

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

1.1 Termékazonosító

Terméknév Vitamin B12 binding protein diluent; part of 'Oflex

Kit Vitamin B12 PI'

Katalógus szám BR-1006-77

Nem áll rendelkezésre. Termék leírás

Termék típus Folvadék.

Egyéb azonosítási lehetőségek Nem áll rendelkezésre.

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

Megállapított felhasználás

Alkalmazások laboratóriumokban

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

<u>Szállító</u> GE Healthcare UK Ltd Ügyfélfogadási idő

Amersham Place 08.30 - 17.00 Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Az MSDS adatlapot elkészítő személy: msdslifesciences@ge.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Magyarország GE Healthcare Europe GmbH +43 1 972720

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Magyarország Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest PO Box 839 Telephone: +36 1 476 6464

Emergency telephone number: +36 80 20 11 99

Fax: +36 1 476 1138 E-mail: ettsz@okbi.antsz.hu Web site: http://www.okbi.hu

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározás Keverék

Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [CLP/GHS] szerint

Nincs besorolva.

🕏 a keverék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint nem minősül veszélyesnek.

Ismeretlen toxicitású alkotórészek Nem alkalmazható.



Árucikk szám

Érvényesítés kelte 6 November 2014



Oldal: 1/9

Ismeretlen ökotoxicitású

Nem alkalmazhato

alkotórészek

A 1999/45/EK Irányelv [DPD] szerinti osztályozás

A terméket nem sorolták be veszélyesként az 1999/45/EK Direktíva és annak módosításai szerint.

Besorolás Nincs besorolva.

Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő R-mondatok és H-állitások teljes szövegéért.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok

Figyelmeztetés Nincs Figyelmeztetés.

Figyelmeztető mondatok Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

<u>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok</u>

MegelőzésNem alkalmazható.Elhárító intézkedésNem alkalmazható.TárolásNem alkalmazható.Elhelyezés hulladékkéntNem alkalmazható.

Veszélyes alkotórészek

Kiegészítő címke elemek Mem alkalmazható.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások Nem alkalmazható.

.....

Különleges csomagolási követelmények

Gyermekek által nehezen kinyitható zárral ellátandó csomagolóeszközök Nem alkalmazható.

Tapintási veszélyre figyelmeztetés

Nem alkalmazható

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Anyag/készítmény

Keverék

Nincsenek jelen olyan alkotóelemek, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

<u>Típus</u>

📶 Anyag, amelyet egészségi vagy környezeti veszéllyel soroltak be

[2] Anyag munkáhelyi egészségügyi határértékkel

[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak

[4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

[5] Azonos mértékű aggodalomra okot adó anyag

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

Belélegzés 🕏 érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen

tudjon lélegezni. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezés őblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. A tünetek jelentkezése

esetén forduljon órvoshoz.



Árucikk szám

Oldal: 2/9

Lenyelés

Őblítse ki vízzel a szájat. Az érintett személyt friss levegőre keli vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kel helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy

eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. A tünetek

jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Elősegélynyújtók védelme

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségi hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Szembe jutás Belélegzés Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Bőrrel érintkezés Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Lenyelés Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott behatás jelei/tünetei

Szembe jutás Nincs specifikus adat. Belélegzés Nincs specifikus adat Bőrrel érintkezés Nincs specifikus adat Lenyelés Nincs specifikus adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések orvos számára Kezelje tünetileg. Lépjen kapcsolatba mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal, ha nagy mennyiséget

nyeltek le, vagy lélegeztek be.

Speciális kezelések Nincs speciális kezelés

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.

Az alkalmatlan oltóanyag Nem ismert

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyagból vagy keverékből

származó veszélyek

Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

Veszélyes bomlástermékek A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek:

> foszfor-oxidok halogénezett vegyületek fém-oxid/oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges óvintézkedések

tűzoltók számára

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olvan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó

megfelelő képzést nem kapott.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 európai standardnak megfelelő tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) a vegyi baleseteknél alapszintű védelmet biztosit.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

esetében

Nem sürgősségi ellátó személyzet Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

A sürgősségi ellátók esetében

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Tekintse át "A sürgősségi ellátást nyújtó személyzettől eltérő személyzet részére" vonatkozó információkat is.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék

környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kismértékű kifreccsenés

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízoldható. Másik lehetőségként, vágy ha nem vízoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.



Árucikk szám Oldal: 3/9

Érvényesítés kelte 6 November 2014



Nagymértékű kifreccsenés

Állitsa el a szivárgást, ha veszély nélkul teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről.

Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felitató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.

Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet).

Javaslatok az általános foglalkozási higiéniára vonatkozóan Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. Fejezet), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Javaslatok Analitikai kémia. Laboratóriumi vegyszerek Kutatás és Fejlesztés

Az ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások

Nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

🛮 z 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Nem ismert kitettségi határérték.

Javasolt megfigyelési eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szüksénes

DNEL-k/DMEL-k

DEL adatok nem állnak rendelkezésre.

PNEC-k

PEC adatok nem állnak rendelkezésre.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

K jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét.

Egyéni védelmi intézkedések

Higiénés intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével. Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot. Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és vészzuhany legyenek.



Árucikk szám 14100677-2 Oldal: 4/9 Érvényesítés kelte 6 November 2014

9 5 1 4 1 0 0 6 7 7 2

Szem-/arcvédelem Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőszemüveget kell

viselni, hogy elkerülhessük a kifröccsenő folyadékkal, köddel, gázokkal és porokkal szembeni expozíciót. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): oldalsó védőlemezes védőszemüveg.

<u>Bőrvédelem</u>

Kézvédelem Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló,

nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor.

Test védelem A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok

függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

Egyéb bőrvédelemKi kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének

megkezdése előtt.

Légutak védelme 🔻 a a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan

illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell

kiválasztani.

Környezeti expozíció-ellenőrzések A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak

biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz,

hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

Fizikai állapotFolyadék.SzínSzíntelen.SzagSzagtalan.

SzagküszöbértékNem áll rendelkezésre.pH-értékNem áll rendelkezésre.Olvadáspont/fagyáspontNem áll rendelkezésre.Kezdeti forráspont ésNem áll rendelkezésre.

forrásponttartomány

Lobbanáspont Mem alkalmazható.

Párolgási sebesség Nem áll rendelkezésre.

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) Nem áll rendelkezésre.

Égési idő Nem alkalmazható. Égési arány Nem alkalmazható. első/alsó gyulladási határ vagy Nem áll rendelkezésre.

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

Gőznyomás Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség Nem áll rendelkezésre.
Oldékonyság (oldékonyságok) Nem áll rendelkezésre.
Megoszlási hányados: n-oktanol/ Nem áll rendelkezésre.

Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre.

Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre.

Viszkozitás Nem áll rendelkezésre.

Robbanásveszélyes tulajdonságok Mem robbanékony a következő anyagok jelenléte vagy körülmények megléte esetén: nyílt láng, szikrák és elektrosztatikus kisülés, hő, ütések és mechanikai hatások, oxidáló anyagok, redukáló anyagok,

gyúlékony anyagok, szerves anyagok, fémek, savak, lúgok és nedvesség.

Oxidáló tulajdonságok Nem áll rendelkezésre.

9.2 Egyéb információk

További információk nem állnak rendelkezésre.



Árucikk szám

14100677-2

Oldal: 5/9

9 5 1 4 1 0 0 6 7 7 2

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség Ennek a terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre

speciális vizsgálati adat.

10.2 Kémiai stabilitás A termék stabil.

10.3 A veszélyes reakciók

reszeiyes reakciok

lehetősége

10.4 Kerülendő körülmények Nincs specifikus adat.10.5 Nem összeférhető anyagok Nincs specifikus adat.

10.6 Veszélyes bomlástermékek Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Heveny toxicitás becslése

Nem áll rendelkezésre.

Irritáció/Korrózió

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

<u>Érzékennyé tevés</u>

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

<u>Mutagenitás</u>

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Teratogén hatás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem áll rendelkezésre.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély

Nem áll rendelkezésre.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Çrt behatolási útvonalak: Orális, Bőr, Belélegzés.

Lehetséges akut egészségi hatások

BelélegzésJelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.LenyelésJelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.Bőrrel érintkezésJelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.Szembe jutásJelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

BelélegzésNincs specifikus adat.LenyelésNincs specifikus adat.Bőrrel érintkezésNincs specifikus adat.Szembe jutásNincs specifikus adat.

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

Rövid ideig tartó expozíció



Árucikk szám Oldal: 6/9

14100677-2 Érvényesítés kelte 6 November 2014

Változat 4.1

Lehetséges azonnali hatások

Lehetséges késleltetett hatások Nem áll rendelkezésre.

Hosszantartó expozíció

Lehetséges azonnali hatások Nem áll rendelkezésre.

Lehetséges késleltetett hatások Nem áll rendelkezésre.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Nem áll rendelkezésre.

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Általános Rákkeltő hatás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Mutagenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Teratogén hatás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Fejlődési hatások Termékenységi hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Okológiai információk

12.1 Toxicitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatósáa

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (Koc Nem áll rendelkezésre.

Mobilitás Nem áll rendelkezésre

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT Nem alkalmazható vPvR Nem alkalmazható.

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. 12.6 Egyéb káros hatások

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

13.1 Hulladékkezelési módszerek

<u>Termék</u>

Hulladékelhelyezési módszerek 🛮 hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék,

illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági

követelményeket. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A hulladékot nem szabad kezeletlenül csatornába engedni,

kivéve hogyha teljesen meg nem felel valamennyi illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes Hulladék A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 91/689/EK irányelv szerint nem számít veszélyes

hulladéknak

Csomagolás

Hulladékelhelyezési módszerek A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A

csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet

számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

Különleges óvintézkedések Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső

hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és

továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatórnákkal.



Árucikk szám

14100677-2

Érvényesítés kelte 6 November 2014



Oldal: 7/9

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok)	-	-	-	-
14.4 Csomagolási csoport	-	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	No.	No.
További információk	-	-	-	-

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Szállítás a felhasználó telephelyén belül: mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzet legyen tisztában a teendőkkel baleset vagy kiömlés esetén.

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája

XIV. Melléklet

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

Különös aggodalomra okot adó anyagok

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

Nem alkalmazható.

Egyéb EU előírások

Európai jegyzék Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Feketelistás Vegyszerek Nem besorolt Elsőbbségi Listás Vegyszerek Nem besorolt Integrált szennyeződés-Nem besorolt

megelőzés és csökkentés (IPPC) -

Levegő

Nem besorolt

Integrált szennyeződésmegelőzés és csökkentés (IPPC) -

Seveso II Direktíva

🗹 a termék a Seveso II Irányelv által nem szabályozott.

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, Nem besorolt az I. jegyzékben szereplő vegyszerek



Árucikk szám 14100677-2

Oldal: 8/9 Érvényesítés kelte 6 November 2014 Változat 4.1 Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, a Nem besorolt

II. jegyzékben szereplő vegyszerek

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, a Nem besorolt

III. jegyzékben szereplő vegyszerek

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Rövidítések és betűszavak ATE = Ahut Toxicitás Becslése

Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és

Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008] DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció

RRN = REACH Regisztrációs Szám

Az 1272/2008/EK sz. [CLP/GHS] Rendeletnek megfelelő osztályozás levezetéséhez használt eljárás

Besorolás	Indoklás
Nincs besorolva.	

A rövidített H-állítások teljes

szövege

Nem alkalmazható

Az osztályozás [CLP/GHS] teljes szövege

Nem alkalmazható.

A rövidített R-mondatok teljes

Nem alkalmazható.

szövege

Az osztályozás teljes szövege

[DSD/DPD]

Mem alkalmazható.

A nyomtatás időpontja

Kiadási időpont/ Felülvizsgálat

06 November 2014

ideje

06 November 2014

Az előző kiadás időpontja:

19 Augusztus 2011

Változat

41

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért ővatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.



Árucikk szám

14100677-2



Oldal: 9/9

Érvényesítés kelte 6 November 2014

Változat 4.1