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

Polyadenylic Acid Poly A Potassium Salt,

Lyophilized (100 mg)

Katalógus szám 27-4110-80

Termék leírás Nem áll rendelkezésre.

Termék típus Szilárd.

Egyéb azonosítási lehetőségek Nem áll rendelkezésre.

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

Analitikai kémia. Analitikai reagens. Kutatás és Fejlesztés

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

SzállítóGE Healthcare UK LtdÜgyfélfogadási időAmersham Place08.30 - 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

Keverék

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



Árucikk szám 27411080 Oldal: 1/9

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása Termék meghatározás

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

Nincs besorolva.

Ismeretlen toxicitású alkotórészek

Ismeretlen ökotoxicitású alkotórészek

A 199/45/EK Irányelv [DPD] szerinti osztályozás

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

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.

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Figyelmeztető mondatok

<u>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok</u>

Megelőzés Nem alkalmazható. Elhárító intézkedés Nem alkalmazható Tárolás Nem alkalmazható. Nem alkalmazható. Elhelyezés hulladékként

Veszélyes alkotórészek

Nem alkalmazható. Kiegészítő címke elemek

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 áll rendelkezésre.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Anyag/készítmény Keverék

Típus

- [1] Anyag, amelyet egészségi vagy környezeti veszéllyel soroltak be
- [2] Anyag munkahelyi 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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat.

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

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

tudjon lélegezni. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

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

esetén forduljon orvoshoz.



Árucikk szám Oldal: 2/9

Érvényesítés kelte 20 Február 2012



27411080

Polyadenylic Acid Poly A Potassium Salt, Lyophilized (100 mg)

Öblítse ki vízzel a szájat. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell Lenyelés

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.

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó Elősegélynyújtók védelme

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 Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Belélegzés Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Bőrrel érintkezés Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. Lenvelés

Túlzott behatás jelei/tünetei

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

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.

Nincs speciális kezelés Speciális kezelések

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyaa

Megfelelő oltóanyag Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.

Nem ismert. Alkalmatlan oltóanyag

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyagból vagy keverékből

származó veszélyek

Nem jelent különleges tűz- vagy robbanásveszélyt.

Veszélyes bomlástermékek Nincs specifikus adat

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges óvintézkedések

tűzoltók számára

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan 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

A sürgősségi ellátást nyújtó személyzettől eltérő személyzet számára

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

A sürgősségi ellátást nyújtó személyzet számára

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



Árucikk szám 27411080

Oldal: 3/9 Érvényesítés kelte 20 Február 2012



Változat 1

Polyadenylic Acid Poly A Potassium Salt, Lyophilized (100 mg)

Kismértékű kifreccsenés Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Porszívózza vagy seperje fel az anyagot és helyezze

egy erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval

végeztesse el az ártalmatlanítást.

Nagymértékű kifreccsenés Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba,

pincébe vagy zárt helyre jutását. Porszívózza vagy seperje fel az anyagot és helyezze egy erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. Megjegyzés: lásd az 1. fejezetet a vészhelyzetben történő kapcsolatfelvételhez, és a 13.

fejezetet a hulladék-ártalmatlanítással kapcsolatban.

6.4 Hivatkozás más szakaszokraLásd 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

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Javaslatok Analitikai kémia. Analitikai reagens. Kutatás és Fejlesztés

Az ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások Nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

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.

elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

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. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

Származtatott hatások szintjei

DEL adatok nem állnak rendelkezésre.

Előre jelzett hatás-koncentrációk

PEC adatok nem állnak rendelkezésre.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Nincsenek speciális, szellőztetésre vonatkozó követelmények. A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét. Ha ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, alkalmazzon védőkamrát, helyi elszívást vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést, hogy a munkavégzőt érő expozíció bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon.

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.

Szem/arc védelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőszemüveget kell viselni, hogy elkerülhessük a kifröccsenő folyadékkal, köddel, gázokkal és porokkal szembeni expozíciót.



Árucikk szám 27411080

Érvényesítés kelte 20 Február 2012



Változat 1

Oldal: 4/9

Polyadenylic Acid Poly A Potassium Salt, Lyophilized (100 mg)

<u>Bőrvédelem</u>

Egyéb bőrvédelem

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 kiválasztáni, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

Ki 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

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan Légzésvédelem

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

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak A környezeti expozíció ellenőrzése

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

Megjelenés

Fizikai állapot Szilárd.

Szín Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Szag Nem áll rendelkezésre. Szagküszöbérték Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre. Kezdeti forráspont és

forrásponttartomány

Nem áll rendelkezésre. Lobbanáspont Nem áll rendelkezésre. Párolgási sebesség Nem áll rendelkezésre. Gyúlékonyság (szilárd vagy

gáznemű anyag)

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

robbanási határok

Gőznyomás Nem áll rendelkezésre. Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Relatív sűrűség Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Oldhatóság(ok) Nem áll rendelkezésre. Oktanol/víz megoszlási hányados

Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Viszkozitás Nem áll rendelkezésre. Robbanási tulajdonságok Oxidáló tulajdonságok Nem áll rendelkezésre.

9.2 Egyéb információk

További információk nem állnak rendelkezésre.



Árucikk szám 27411080

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

lehetősége

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

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.

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.

Érzékenyítő

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

<u>Mutagenitás</u>

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Karcinogenitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

<u>Teratogén hatás</u>

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Jellegzetes célszerv toxicitás (egyszeri kitettség)

Nem áll rendelkezésre.

Jellegzetes célszerv toxicitás (ismételt kitettség)

Nem áll rendelkezésre.

Belélegzési veszély

Nem áll rendelkezésre.

Tájékoztató a valószínű expozíciós Nem áll rendelkezésre.

módokról

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 vegyszer fizikai, kémiai és toxikológiai jellemzőihez kapcsolódó tünetek

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

Rövid és hosszú távú kitettségből származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Rövid ideig tartó expozíció



Árucikk szám Oldal: 6/9

27411080 Érvényesítés kelte 20 Február 2012



Nem áll rendelkezésre.

Polyadenylic Acid Poly A Potassium Salt, Lyophilized (100 mg)

Lehetséges azonnali hatások Nem áll rendelkezésre.

Hosszantartó expozíció

Lehetséges késleltetett hatások

Lehetséges azonnali hatások Nem áll rendelkezésre.

Lehetséges késleltetett hatások Nem áll rendelkezésre.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Nem áll rendelkezésre.

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

Általános Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Karcinogenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Mutagenitás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Teratogén hatás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Fejlődési hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Termékenységi hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Következtetés / Összefoglaló Nem áll rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

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. vPvB Nem alkalmazható.

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

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

hullladéktermék-maradványokat jelentős mennyiségben nem szabad a szennyvízcsatornába juttatni, egy megfelelő szennyvíz kezelő üzemben kell kezelni. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-

ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.

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

hulladéknak

<u>Csomagolás</u>

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.



Árucikk szám 27411080

Érvényesítés kelte 20 Február 2012



Oldal: 7/9

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 csatornákkal.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | ADR/RID | ADN/ADNR | IMDG | IATA |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.1 UN-szám | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Not available. | Not available. |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Not available. | Not available. |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Not available. | Not available. |
| 14.4 Csomagolási csoport | - | - | - | - |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem. | Nem. | No. | No. |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. |
| További információk | - | - | - | - |

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

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

Különös aggodalomra okot adó anyagok

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

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

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

Integrált szennyeződés- Nem besorolt

megelőzés és csökkentés (IPPC) -

Víz

Nemzetközi rendelkezések

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



Árucikk szám 27411080



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

szövege

Nem alkalmazható.

Az osztályozás teljes szövege

[DSD/DPD]

Nem alkalmazható.

A nyomtatás időpontja Kiadási időpont/ Felülvizsgálat

20 Február 2012

20 Február 2012

Az előző kiadás időpontja:

Nincs korábbi érvényesítés

Változat

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 óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.



Árucikk szám 27411080

Oldal: 9/9 Érvényesítés kelte 20 Február 2012