# **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 MMP-3 standard, 240 ng, lyophlized; part of

'Matrix metalloproteinase-3 (MMP-3), human,

**ELISA system'** 

Katalógus szám **RPN2613** 

Összetevő Szám RPN2613SA

Nem áll rendelkezésre. Termék leírás

Szilárd Termék típus

Egyéb azonosítási lehetőségek Nem áll rendelkezésre.

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

Kutatás és Fejlesztés Analitikai reagens. Analitikai kémia.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

+43 1 972720

Magyarország GE Healthcare Europe GmbH

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

#### Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

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

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 25006483-1



Oldal: 1/9

# 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.

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.

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.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

Veszélyes alkotórészek

Kiegészítő címke elemek 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 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



Árucikk szám 25006483-1

# 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás Szembe jutás esetén azonnal öblítse ki bő vízzel. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

Belélegzés Belélegzés esetén vigye a sérültet friss levegőre. Kapjon orvosi segítséget, ha a tünetek megjelennek.

**Bőrrel érintkezés** Mossa szappannal és vízzel. Kapjon orvosi segítséget, ha a tünetek megjelennek.

**Lenyelés** Ne nyelje le. Kapjon orvosi segítséget, ha a tünetek megjelennek.

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

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.

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

Megfelelő oltóanyag Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.

Alkalmatlan oltóanyag Nem ismert.

#### 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

A tűzöltöki hiegifelető vedőletszel elest és töltötős legzőkeszáleket (25A) keli viselni. Ez ütöbbi lárteljesen 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 egyéni védőfelszerelést kell viselni.

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.



Árucikk szám 25006483-1 Oldal: 3/9

Érvényesítés kelte 16 Június 2011

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

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

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

végeztesse el az ártalmatlanítást.

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

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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

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

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, hűvős 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 Kutatás és Fejlesztés Analitikai reagens. Analitikai kémia.

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 listáiát 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. 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



Árucikk szám 25006483-1

Oldal: 4/9

Érvényesítés kelte 16 Június 2011

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, Higiénés intézkedések

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

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőszemüveget kell Szem/arc védelem

viselni, hogy elkerülhessük a kifröccsenő folyadékkal, köddel, gázokkal és porokkal szembeni expozíciót.

<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.

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

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

Egyéb bőrvédelem 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

megkezdése előtt.

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

kiválasztani.

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 Fehér. Szagtalan. Szaa

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

forrásponttartomány

[A termék nem táplálja az égést.]

Nem áll rendelkezésre. Párolgási sebesség

Gyúlékonyság (szilárd vagy

gáznemű anyag)

Lobbanáspont

Nem gyúlékony 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.

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

robbanási határok

Gőznyomás Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Relatív sűrűség

Könnyen oldható a következő anyagokban: hideg víz és forró víz. Oldhatóság(ok)

Nem áll rendelkezésre. Oktanol/víz megoszlási hányados

Nem áll rendelkezésre. Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Viszkozitás Nem áll rendelkezésre

Nem robbanékony a következő anyagok jelenléte vagy körülmények megléte esetén: nyílt láng, szikrák és Robbanási tulajdonságok

elektrosztatikus kisülés, hő, ütések és mechanikai hatások, oxidáló anyagok, redukáló anyagok,

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

Nem áll rendelkezésre. Oxidáló tulajdonságok

#### 9.2 Egyéb információk



Árucikk szám

Érvényesítés kelte 16 Június 2011

25006483-1

Oldal: 5/9

További információk nem állnak rendelkezésre.

### 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 Ne

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.



Árucikk szám Oldal: 6/9

Érvényesítés kelte 16 Június 2011

9 5 2 5 0 0 6 4 8 3 1

25006483-1

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

Rövid ideig tartó expozíció

Nem áll rendelkezésre. Lehetséges azonnali hatások

Lehetséges késleltetett hatások Nem áll rendelkezésre.

Hosszantartó expozíció

Nem áll rendelkezésre. Lehetséges azonnali hatások

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 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 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

Nem áll rendelkezésre. Következtetés / Összefoglaló

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre. Következtetés / Összefoglaló

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

Nem alkalmazható. **PBT** 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

Termék

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

hullladéktermék-maradványokat jelentős mennyiségben nem szabad a szennyvízcsatornába juttatni, egy megfelelő szennyvíz kezelő üzemben kell kezelni. A megmaradt és újra nem hásznosítható 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>



Árucikk szám 25006483-1

Oldal: 7/9

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.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	ADN/ADNR	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.
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 anyagok, készítmények és

árucikkek gyártásával, forgalomba

hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

Egyéb EU előírások

Európai jegyzék Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Nem alkalmazható.

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

megelőzés és csökkentés (IPPC) -

Levegő

Integrált szennyeződés-Nem besorolt

megelőzés és csökkentés (IPPC) -

Nemzetközi rendelkezések



Árucikk szám 25006483-1



Oldal: 8/9

Érvényesítés kelte 16 Június 2011

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, az I. jegyzékben szereplő

Nem besorolt

vegyszerek

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.

16 Június 2011

A nyomtatás időpontja

Kiadási időpont/ Felülvizsgálat

16 Június 2011

ideje

03 Június 2011 Az előző kiadás időpontja:

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 25006483-1