## **GE** Healthcare

# **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Odpovídá nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II - Česká republika

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku Lyophilized Standard; part of 'MCP-1, Rat,

Biotrak™ Assay, 96 wells'

Katalógové číslo RPN2740

Komponent Číslo RPN2740SA

Číslo ECNejsou k dispozici.Číslo CASNejsou k dispozici.Popis produktuNejsou k dispozici.Typ produktuPevná látka.Jiné označeníNejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Výzkum a vývoj Analytické činidlo. Analytická chemie.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

DovozceGE Healthcare UK LtdProvozní dobaAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Osoba pověřená přípravou materiálové dokumentace: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+43 1 972720

**Česká republika** GE Healthcare Europe GmbH

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

**Česká republika** Poisons Information Centre

Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty,

Charles University Na Bojisti 1 128 00 Prague 2

Telephone: +42 2 2496 4234

Emergency telephone: +42 2 2491 9293 or +42 2 2491 5402

Fax: +42 2 2491 4570

E-mail: tis@cesnet.cz, pelclova@cesnet.cz

Látka

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]



Číslo produktu 25190057-1 Strana: 1/9

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Jednosložková látka Definice produktu

#### Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikován.

#### Klasifikace podle nařízení 67/548/EHS [DSD]

Neklasifikován.

Viz oddíl 16 pro plné znění R- nebo H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

#### 2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti

Žádné signální slovo. Signální slovo

Standardní věty o nebezpečnosti Nejsou známy závažné negativní účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence Nelze použít. Reakce Nelze použít. Skladování Nelze použít. Nelze použít. Odstraňování Dodatečné údaje na štítku Nelze použít.

#### Speciální požadavky na balení

Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi Nelze použít.

Dotyková výstraha při nebezpečí Nelze použít.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Látka splňuje kritéria pro PBT

podle nařízení (ES) č. 1907/2006,

Příloha XIII

Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006,

Příloha XIII

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### Látka/Přípravek Jednosložková látka

			<u>Klasifikace</u>		
Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	67/548/EHS	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Тур
-	-	100	Neklasifikován.	Neklasifikován.	[A]

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány a nebo by přispívaly ke klasifikaci látky a tedy nevyžadují uvedení v tomto oddíle.

#### Typ

[A] Složka

[B] Nečistota

[C] Stabilizační přísada

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.



Číslo produktu 25190057-1

Strana: 2/9

Datum ověření 7 Červen 2011

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhledejte Styk s očima

a odstraňte kontaktní čočky. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Vyskytnou-li Vdechování

se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží Zasažené části pokožky důkladně opláchněte vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyskytnou-li se

příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Vypláchněte ústa vodou. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze Při požití

usnadňující dýchání. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Vyskytnou-li se

příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného Ochrana pracovníků první pomoci

tréninku.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Potenciální akutní účinky na zdraví

Nejsou známy závažné negativní účinky. Styk s očima Vdechování Nejsou známy závažné negativní účinky. Při styku s kůží Nejsou známy závažné negativní účinky. Při požití Nejsou známy závažné negativní účinky.

#### Známky a příznaky nadměrné expozice

Žádné specifické údaje. Styk s očima Žádné specifické údaje. Vdechování Žádné specifické údaje. Při styku s kůží Při požití Žádné specifické údaje.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požito

nebo vdechnuto větší množství.

Specifická opatření Není specifické ošetřování.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodné hasicí médium Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.

Nejsou známé. Nevhodné hasicí médium

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí z látky nebo směsi Žádné zvláštní nebezpečí požáru nebo exploze.

Nebezpečné hořlavé produkty Žádné specifické údaje.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

požárníky

Zvláštní bezpečnostní opatření pro Ihned izolujte prostor vykázáním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány

žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

Speciální ochranné prostředky pro

hasiče

Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) spĺňující evropskou normu EN 469

poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.



Číslo produktu 25190057-1

Datum ověření 7 Červen 2011

Strana: 3/9

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

**Pro nepohotovostní personál** Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného

tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se

ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

**Pro pohotovostní personál** Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a

nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro nepohotovostní personál".

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé rozlití Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Materiál vysajte vysavačem nebo zamette a uložte do vyhrazeného

označeného kontejnéru pro odpad. Likvidujte u firmy májící autorizaci pro likvidaci odpadů.

Velké rozlití Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo

uzavřených prosťor. Materiál vysajte vysavačem nebo zamette a uložte do vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Poznámka: viz kapitola 1 s

informacemi o nouzových kontaktech a kapitola 13 o likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8).

Doporučení, týkající se hygieny

práce

Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte

zpracovavan. Pracovnici si pred jidiem, pitím a kourením musi úmyt ruce a oblicej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další

informace o hygienických opatřeních.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz kapitola 10) a jídla a pití. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

**Doporučení** Výzkum a vývoj Analytické činidlo. Analytická chemie.

Specifická řešení pro průmyslový

sektor

Nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

#### 8.1 Kontrolní parametry

### Hygienické limity látek v ovzduší pracovišt

Není známá informace o limitní hodnotě.

Doporučené procedury monitorování

Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. U metod zjišťování expozice vdechnutím chemických látek a metod stanovení škodlivých látek je třeba se řídit Evropskou Normou EN 689 a příslušnými národními dokumenty.

#### Odvozená úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

Hodnoty DEL nejsou dostupné.

### Odhad koncentrace, při které dochází k nepříznivým účinkům

Hodnoty PEC nejsou dostupné.

#### 8.2 Omezování expozice



Číslo produktu 25190057-1

Strana: 4/9

Vhodné technické ovládací prvky

Nejsou žádné zvláštní požadavky na větrání. Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot. Pokud tento výrobék obsahuje přísady s omezenou délkou vystavení organismu, používejte jej v uzavřených prostorech, v prostorech s přímou ventilací nebo pomocí dalších technických opatření zajistěte, aby délka vystavení pracovníků výrobku nepřesáhlo žádné doporučené nebo stanovené limity.

#### Individuální opatření pro ochranu

Hygienická opatření

Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v

blízkosti pracoviště.

Ochrana očí/obličeje

Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste

zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy.

Ochrana kůže

Ochrana rukou

V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a

certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.

Ochrana těla

V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před

manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky.

Jiná ochrana kůže

Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik,

a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.

Ochrana dýchacích cest

V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám. Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného

Omezování expozice životního

prostředí

Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled

Pevná látka. Skupenství Barva Bílá až žlutavá. Vůně (zápach) Bez vůně.

Nejsou k dispozici. Práh aroma Nejsou k dispozici. На Bod tání/bod tuhnutí Nejsou k dispozici. Počáteční bod varu a rozmezí bodu Nejsou k dispozici.

varu

Bod vzplanutí [Produkt nepodporuje hoření.]

Rychlost odpařování Nejsou k dispozici. Hořlavost (pevné látky, plyny) Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Doba hoření Rychlost hoření Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Horní/spodní limity hořlavosti

nebo výbušnosti

Nejsou k dispozici. Tenze par Hustota par Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Hustota Rozpustnost Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Rozdělovací koeficient

oktanol/voda

Teplota samovznícení Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Teplota rozkladu Viskozita Nejsou k dispozici.

Výbušné vlastnosti Nevýbušný v přítomnosti následujících materiálů nebo podmínek: otevřený plamen, jiskry a statický el.

výboj, teplo, otřesy a mechanické nárazy, redukční materiály, oxidační materiály, vznětlivé materiály,

organické materiály, kovy, kyseliny, alkálie a vlhkost.

Nejsou k dispozici. Oxidační vlastnosti

#### 9.2 Další informace



Číslo produktu

Datum ověření 7 Červen 2011



25190057-1

Strana: 5/9

Bez dalších informací.

#### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se

reaktivity.

**10.2 Chemická stabilita** Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných

reakcí

Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba

zabránit

Žádné specifické údaje.

**10.5 Neslučitelné materiály** Žádné specifické údaje.

10.6 Nebezpečné produkty

rozkladu

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

Podráždění/poleptání

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

<u>Senzibilizátor</u>

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

<u>Mutagenita</u>

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

Karcinogenita

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

<u>Teratogenita</u>

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

<u>Toxicita specifického cílového orgánu (jediná expozice)</u>

Nejsou k dispozici.

#### Toxicita specifického cílového orgánu (opakované expozice)

Nejsou k dispozici.

### Nebezpečí vdechnutí

Nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných

způsobech expozice

Nejsou k dispozici.

#### Potenciální akutní účinky na zdraví

 Vdechování
 Nejsou známy závažné negativní účinky.

 Při požití
 Nejsou známy závažné negativní účinky.

 Při styku s kůží
 Nejsou známy závažné negativní účinky.

 Styk s očima
 Nejsou známy závažné negativní účinky.

 Příznaky týkající se fyzických, chemických a toxikologických charakteristik

VdechováníŽádné specifické údaje.Při požitíŽádné specifické údaje.Při styku s kůžíŽádné specifické údaje.Styk s očimaŽádné specifické údaje.

### Zpožděné a okamžité účinky a také trvalé následky z krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice



Číslo produktu 25190057-1 Strana: 6/9

Datum ověření 7 Červen 2011

9.5.2.5.1.9.0.0.5.7.1

Možné okamžité účinky Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky Nejsou k dispozici.

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky Nejsou k dispozici.

#### Potenciální chronické účinky na zdraví

Nejsou k dispozici.

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

VšeobecněNejsou známy závažné negativní účinky.KarcinogenitaNejsou známy závažné negativní účinky.MutagenitaNejsou známy závažné negativní účinky.TeratogenitaNejsou známy závažné negativní účinky.Vliv na vývojNejsou známy závažné negativní účinky.Vliv na plodnostNejsou známy závažné negativní účinky.

**Další informace** Nejsou k dispozici.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda Nejsou k dispozici.

(Koc)

Mobilita Nejsou k dispozici.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT Nejsou k dispozici.

P: Nejsou k dispozici. B: Nejsou k dispozici. T: Nejsou k dispozici.

vPvB Nejsou k dispozici.

vP: Nejsou k dispozici. vB: Nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy závažné negativní účinky.

#### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### <u>Produkt</u>

Metody odstraňování Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Větší množství zbytků odpadních produktů nesmí být

odstraňováno do splaškové stoky, ale zpracováno ve vhodné čistírně odpadních vod. Svěřte likviďaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí,

legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů.

**Nebezpečný odpad** Podle současných znalostí dodavatele tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad jak je

definováno směrnicí EU 91/689/EEC.

<u>Balení</u>

Metody odstraňování Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo

ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.



Číslo produktu Strana: 7/9

25190057-1 Datum ověření 7 Červen 2011



Speciální opatření

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstávat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku	-	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	Ne.	No.	No.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.
Další informace	-	-	-	-

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a** Nejsou k dispozici. **předpisu IBC** 

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi <u>EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)</u>

<u>Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení</u>

Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Příloha XVI – Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů Nelze použít.

Ostatní předpisy EU

Evropský katalog

Černá listina chemických látek Nei Seznam prioritních chemických Nei Iátek

Nestanoveno. Není v seznamu Není v seznamu

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) vzduch Není v seznamu

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - Není v seznamu

Mezinárodní předpisy

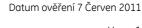
voda

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů I Chemické látky Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů II Chemické látky Není v seznamu



Číslo produktu 25190057-1



Strana: 8/9

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů III Chemické látky Není v seznamu

15.2 Posouzení chemické

bezpečnosti

Nejsou k dispozici.

#### ODDÍL 16: Další informace

Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

Zkratky

ATE = odhad akutní toxicity

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

#### Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován.	

Plně znění zkrácených H-vět

Nelze použít.

Plné znění klasifikací [CLP/GHS]

Nelze použít.

Plně znění zkrácených R-vět

Nelze použít.

Plné znění klasifikací [DSD/DPD]

Nelze použít.

Datum tisku Datum vydání/ Datum revize 07 Červen 2011 07 Červen 2011

Datum předchozího vydání

Bez předchozího potvrzení platnosti

Verze

1

#### Poznámka pro čtenáře

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřejímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací.

Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opaťrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.



25190057-1

