## **GE** Healthcare

## **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2015/830 - Česká republika

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku MMP-9 Standard; part of 'MMP-9, Human,

Biotrak™ Assay, 96 wells'

Katalógové číslo RPN2614

Komponent Číslo RPN2614SA

Popis produktuNejsou k dispozici.Typ produktuPevná látka.Jiné označeníNejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití

Použití v laboratořích

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

Česká republikaGE Healthcare Europe GmbH+43 1 972720

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



Číslo produktu 25006484-3 Strana: 1/9 Datum ověření 4 Září 2018

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Definice produktu** Směs

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

Neklasifikován.

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 v platném znění.

Složky s neznámou toxicitou 51.6 procent směsi je tvořeno složkou (složkami) neznámé toxicity při perorálním podání

70.8 procent směsi je tvořeno složkou (složkami) neznámé toxicity při styku s kůží 82.6 procent směsi je tvořeno složkou (složkami) neznámé toxicity při vdechnutí

Složky s neznámou ekotoxicitou Sbsahuje 19.8 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa

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

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

#### 2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti

**Signální slovo** Žádné signální slovo.

Standardní věty o nebezpečnosti Nejsou známy závažné negativní účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

PrevenceNelze použít.ReakceNelze použít.SkladováníNelze použít.OdstraňováníNelze použít.

Nebezpečné složky

**Dodatečné údaje na štítku** Nelze použít.

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů 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

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace Nejsou známé.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi Smě

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány jako zdraví škodlivé nebo nebezpečné pro životní prostředí, PBT nebo vPvB, nebo by měly stanoveny limitní expoziční hodnoty na pracovišti a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddílu.

#### ανΤ

- [1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí
- [2] Látka s expozičními limity
- [3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII
- [4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII
- [5] Látka vzbuzující stejné obavy



Číslo produktu

25006484-3



Strana: 2/9

## ODDIL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s očima vypláchněte okamžitě velkým množstvím vody. Pokud dojde k podráždění, Styk s očima

vyhledejte lékařskou pomoc.

Inhalační Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Objeví-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží Omyjte mýdlem a vodou. Objeví-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití Zamezte požití. Objeví-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

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

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Známky a příznaky nadměrné expozice

Žádné specifické údaje. Stvk s očima Inhalační Žádné specifické údaje. Při styku s kůží Žádné specifické údaje. Žádné specifické údaje. Při požití

#### 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.

Viz Toxikologické informace (oddíl 11)

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.

Nevhodná hasiva Nejsou známé.

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

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

Nebezpečné hořlavé produkty Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:

oxidy fosforu

halogenované sloučeniny oxid nebo oxidy kovu

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní bezpečnostní opatření

pro požárníky

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.

hasiče

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

poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

#### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

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

Pro pracovníky zasahující v

případě nouze

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

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 zameťte a uložte do

vyhrazeného označeného kontejneru pro odpad. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

Velké rozlití Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného

označeného kontejneru pro odpad. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.



Číslo produktu Strana: 3/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018



Verze 6

#### 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 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

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. Je třeba odkázat na normy monitorování, např. Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

#### **DNEL/DMEL**

Hodnoty DEL nejsou dostupné.

#### <u>PNEC</u>

Hodnoty PEC nejsou dostupné.

#### 8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot.

#### Individuální ochranná opatření

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 a obličeje

Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Pokud je kontakt pravděpodobný a hodnocení nenaznačuje vyšší stupeň ochrany, je nutné používat tyto ochranné prostředky: ochranné brýle s bočními štítky.

#### 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.



Číslo produktu Strana: 4/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018



Ochrana dýchacích cest V případě předpokládaného nebezpečí je třeba používat schválený a certifikovaný řádně připevněný

respirátor. Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice,

nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.

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

Skupenství Pevná látka Barva Bílá Zápach Bez vůně.

Prahová hodnota zápachu Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici. Bod tání/bod tuhnutí Nejsou k dispozici. Počáteční bod varu a rozmezí Nejsou k dispozici.

bodu varu

Bod vzplanutí [Produkt nepodporuje hoření.]

Rychlost odpařování Nejsou k dispozici.

Nehořlavý v přítomnosti následujících materiálů nebo podmínek: otevřený plamen, jiskry a statický el. Hořlavost (pevné látky, plyny)

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

organické materiály, kovy, kyseliny, alkálie a vlhkost.

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti Neisou k dispozici.

Tlak páry Nejsou k dispozici. Hustota páry Nejsou k dispozici. Relativní hustota Nejsou k dispozici.

Snadno rozpustný v následujících materiálech: studená voda a horká voda. Rozpustnost

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/

voda

Nejsou k dispozici.

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

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

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

organické materiály, kovy, kyseliny, alkálie a vlhkost.

Oxidační vlastnosti Nejsou k dispozici.

9.2 Další informace

Doba hoření Nejsou k dispozici Rychlost hoření Nejsou k dispozici Rozpustnost ve vodě Nejsou k dispozici

#### ODDIL 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.



Číslo produktu Strana: 5/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018



## ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

Odhady akutní toxicity

Nejsou k dispozici.

Podráždění/poleptání

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

<u>Přecitlivělost</u>

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

<u>Mutagenita</u>

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

<u>Karcinogenita</u>

**Závěr/shrnutí** Nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

<u>Teratogenita</u>

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Nejsou k dispozici.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Nejsou k dispozici.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných

Předpokládané cesty vstupu: Orální, Dermální, Inhalační.

cestách expozice

## Potenciální akutní účinky na zdraví

InhalačníNejsou známy závažné negativní účinky.Při požitíNejsou známy závažné negativní účinky.Při styku s kůžíNejsou známy závažné negativní účinky.Styk s očimaNejsou známy závažné negativní účinky.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

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

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

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.

**Všeobecně** Nejsou známy závažné negativní účinky.



Číslo produktu Strana: 6/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018

Verze 6

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 informaceNejsou 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 (Koc) Nejsou k dispozici.

Mobilita Nejsou k dispozici.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBTNelze použít.vPvBNelze použít.

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. 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. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s

požadavky všech příslušných orgánů.

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

definováno směrnicí EU 2008/98/ES.

<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.

**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	IMDG	IATA
14.1 UN číslo	Nevztahuje se.	Nevztahuje se.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-



Číslo produktu Strana: 7/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018



14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	Ne.	No.	No.
Další informace	-	-	-	-

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

**Doprava po areálu uživatele:** vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

## Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Příloha XIV

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

#### Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

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

## Ostatní předpisy EU

**Průmyslových emisích** Není v seznamu

(integrované prevenci

a omezování znečištění) - vzduch

**Průmyslových emisích** Není v seznamu (integrované prevenci a omezování znečištění) - voda

#### Látky poškozující ozon (1005/2009/EU)

Není v seznamu.

## Předchozí informovaný souhlas (PIC) (649/2012/EU)

Není v seznamu.

#### **Směrnice Seveso**

Tento výrobek není kontrolován podle směrnice Seveso.

#### Mezinárodní předpisy

#### <u>Úmluva o chemických zbraních, Seznam chemikálií příloha I, II, III</u>

Není v seznamu.

#### Montrealský protokol (Přílohy A, B, C, E)

Není v seznamu.

#### Stockholmská úmluva o perzistentních organických polutantech

Není v seznamu.

#### Rotterdamská úmluva o postupu předchozího souhlasu (Rotterdam Convention on Prior Inform Consent - PIC)

Není v seznamu.

## EHK OSN Protokol o perzistentních organických polutantech a těžkých kovech

Není v seznamu.

#### Inventurní soupis

EvropaVeškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.Spojené státy americkéVeškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.Kanadský katalogVeškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.ČínaVeškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.

**Japonsko** Nestanoveno.



Číslo produktu Strana: 8/9

25006484-3 Datum ověření 4 Září 2018



15.2 Posouzení chemické

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

#### bezpečnosti

## 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.

Datum tisku06 Září 2018Datum vydání/ Datum revize04 Září 2018Datum předchozího vydání30 Březen 2015

Verze 6

#### 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 opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.



Číslo produktu

25006484-3



Strana: 9/9

Datum ověření 4 Září 2018