# **GE** Healthcare

# **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Podle EU Directive 91/155/EEC, změna 2001/58/EC - Česká republika česky

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Název výrobku Immobiline™ DryStrip pH 5.3 - 6.5, 18 cm

Symbol nebo symboly nebezpečnosti

**Typ produktu** Pevná látka.

<u>Identifikace společnosti nebo podniku</u>

DovozceGE Healthcare UK LtdTelefonní číslo pro naléhavé situace

Amersham Place
Little Chalfont
Swedish Poisons Information Centre:

Buckinghamshire HP7 9NA +46 (0)8 331 231

England

+44 0870 606 1921

Osoba pověřená přípravou materiálové dokumentace: msdslifesciences@ge.com

Česká republika GE Healthcare Europe GmbH +43 1 972720

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle směrnice č.1999/45/ES a jejích dodatků.

**Klasifikace** Neklasifikován.

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

3. Informace o složení přípravku

**Látka/Přípravek** Přípravek

Podle současných znalostí dodavatele, neobsahuje tento produkt žádné nebezpečné složky v množstvích, vyžadujících odkaz v tomto oddílu v souladu s EU nebo národními předpisy.

4. Pokyny pro první pomoc

Pokyny pro první pomoc

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

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

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

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

vyhledejte lékařskou pomoc.

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

tréninku.

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



Číslo produktu 17600361

Datum ověření 2 Únor 2012

Strana: 1/4



#### 5. Opatření pro hasební zásah

Hasiva

Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru. Vhodné

Nejsou známé. Nevhodné

Speciální nebezpečí při expozici Žádné zvláštní nebezpečí požáru nebo exploze.

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

🗗 ožárníci 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.

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

Preventivní opatření na ochranu

osob

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

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.

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

uzavřených prostor. Materiál vysajte vysavačem nebo zameťte a uložte do vyhrazeného označeného

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

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

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

#### 7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku

Zacházení Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). 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.

Meskladujte při vyšší než následující teplotě: -20°C (-4°F). Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladování 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.

Obalové materiály

Používejte originální obaly. Doporučeno

#### 8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

Limitní hodnoty expozice Není k dispozici.

Omezování expozice

Nejsou žádné zvláštní požadavky na větrání. Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci Omezování expozice pracovníků

pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot. Pokud tento výrobek obsahuje přísady s omezenou délkou vystavení organismu, používejté 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.

Ochrana dýchacích cest

Ochrana rukou

Respirátor není vyžadován při normálních a předpokládaných podmínkách použití produktu.

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

certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.

V případě předpokládaného nebezpečí postříkání tekutinou, vzniku emulze nebo rozprášení je třeba Ochrana očí používat ochranné prostředky zraku.

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

Ochrana kůže

manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochránné pomůcky.

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.

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.



Číslo produktu 17600361



### Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku 9.

# O<u>becné</u> informace

**Vzhled** 

Pevná látka. [Polyacrylamide Gel] Skupenství

Bezbarvý. Barva Bez vůně. Vůně (zápach)

### Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Není považován za produkt představující riziko výbuchu. Výbušné vlastnosti

Nerozpustný v následujících materiálech: studená voda a horká voda. Rozpustnost

#### 10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

Produkt je stabilní. Stabilita Materiály, kterých je třeba se

vyvarovat

Žádné specifické údaje.

### Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku 11.

### 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.

Akutní toxicita

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

### Potenciální chronické účinky na zdraví

Chronické účinky Nejsou známy závažné negativní účinky. Karcinogenita Nejsou známy závažné negativní účinky. Nejsou známy závažné negativní účinky. Mutagenita Nejsou známy závažné negativní účinky. Toxicita pro reprodukci Nejsou známy závažné negativní účinky. Vliv na vývoj Nejsou známy závažné negativní účinky. Vliv na plodnost

### Známky a příznaky nadměrné expozice

Žádné specifické údaje. Vdechování Žádné specifické údaje. Při požití Žádné specifické údaje. Kůže Žádné specifické údaje. Oči

#### 12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

Nejsou známy závažné negativní účinky. Účinky na prostředí

Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici. Závěr/shrnutí Nejsou k dispozici.

Nejsou známy závažné negativní účinky. Jiné nepříznivé účinky

#### 13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

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

odstraňováno do splaškové stoky, ale zpracováno ve vhodné čistírně odpadních vod. Svěřte likvidaci 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. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné. Tento máteriál 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.

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

definováno směrnicí EU 91/689/EEC.

Norsko - Nebezpečný odpad Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.



Číslo produktu Strana: 3/4

Datum ověření 2 Únor 2012



17600361

# 14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

### Mezinárodní předpisy pro přepravu

Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku	<u>Číslo OSN</u> <u>I</u>	<u>Pojmenování a popis</u>	<u>Třída</u>	<u>Obalová</u> <u>skupina</u>	<u>Bezpečnostní</u> <u>značky</u>	<u>Další informace</u>
Třída ADR/RID	Nevztahuje se.	-	-	-		-
Třída IMDG	Not regulated.		-	-		-
IATA-DGR - třída	Not regulated.		-	-		-

# 15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

### Předpisy EU

Klasifikace a značení byly stanoveny v souladu se směrnicemi EU č. 67/548/EHS a 1999/45/ES (včetně dodatků) a zohledňují předpokládané použití výrobku.

**R-věty** Tento produkt není klasifikován v souladu s legislativou EU.

**Použití látky nebo přípravku** Průmyslové aplikace.

**Evropský katalog** Veškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.

Ostatní předpisy EU

## 16. Další informace



Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

<u>Historie</u>

Datum tisku02 Únor 2012Datum předchozího vydání25 Srpen 2008

 Datum vydání
 02 Únor 2012
 Verze
 4.01

### 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 17600361