

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 3 - 5.6 NL, 13 cm

Katalógové číslo

17-6003-55



9 0 1 7 6 0 0 3 5 5

Symbol nebo symboly nebezpečnosti

Typ produktu

Pevná látka.

Identifikace společnosti nebo podniku

Dovozce

GE Healthcare UK Ltd
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA
England
+44 0870 606 1921

Telefonní číslo pro naléhavé situace

Swedish Poisons Information Centre :
+46 (0)8 331 231

Osoba pověřená přípravou materiálové dokumentace : msdslifesciences@ge.com

Česká republika

GE Healthcare Europe GmbH
Technologiestrasse 10
A-1120 Wien
Austria / Österreich

+43 1 972720

2. 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

17600355



9 5 1 7 6 0 0 3 5 5

Strana: 1/4

Datum ověření 2 Únor 2012

Verze 4.01

5. Opatření pro hasební zásah

Hasiva

Vhodné	Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.
Nevhodné	Nejsou známy.
Speciální nebezpečí při expozici	Žádné zvláštní nebezpečí požáru nebo exploze. Ihned izolujte prostor vykázaním 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) splňující 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.
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.
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.

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.
Skladování	Neskladujte při vyšší než následující teplotě: -20°C (-4°F). 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.

Obalové materiály

Doporučeno	Používejte originální obaly.
-------------------	------------------------------

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

Limitní hodnoty expozice	Není k dispozici.
---------------------------------	-------------------

Omezování expozice

Omezování expozice pracovníků	Nejsou žádné zvláštní požadavky na větrání. Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot. Pokud tento výrobek obsahuje přísady s omezenou délkou vystavení organismu, používejte jej v uzavřených prostorech, v prostorech s přímou ventilací nebo pomocí dalších technických opatření zajistíte, aby délka vystavení pracovníků výrobku nepřesáhlo žádné doporučené nebo stanovené limity.
Ochrana dýchacích cest	Respirátor není vyžadován při normálních a předpokládaných podmínkách použití produktu.
Ochrana rukou	V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.
Ochrana očí	V případě předpokládaného nebezpečí postříkání tekutinou, vzniku emulze nebo rozprášení je třeba používat ochranné prostředky zraku.
Ochrana kůže	V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné 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.



9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

Obecné informace

Vzhled

Skupenství	Pevná látka. [Polyacrylamide Gel]
Barva	Bezbarvý.
Vůně (zápach)	Bez vůně.

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Výbušné vlastnosti	Není považován za produkt představující riziko výbuchu.
Rozpuštěnost	Nerozpustný v následujících materiálech: studená voda a horká voda.

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

Stabilita	Produkt je stabilní.
Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	Žádné specifické údaje.

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

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.
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	Nejsou známy závažné negativní účinky.

Známky a příznaky nadměrné expozice

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

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

Účinky na prostředí	Nejsou známy závažné negativní účinky.
Závěr/shrnutí	Nejsou k dispozici.
Závěr/shrnutí	Nejsou k dispozici.
Jiné nepříznivé účinky	Nejsou známy závažné negativní účinky.

13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

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 likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativy 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 materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.
Nebezpečný odpad	Podle současných znalostí dodavatele tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad jak je definováno směrnici EU 91/689/EEC.
Norsko - Nebezpečný odpad	Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.



14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

Mezinárodní předpisy pro přepravu

<u>Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku</u>	<u>Číslo OSN</u>	<u>Pojmenování a popis</u>	<u>Třída</u>	<u>Obalová skupina</u>	<u>Bezpečnostní 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.

Historie

Datum tisku	02 Únor 2012	Datum předchozího vydání	25 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 nepřijímá 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

17600355



9 5 1 7 6 0 0 3 5 5

Strana: 4/4

Datum ověření 2 Únor 2012

Verze 4.01