

VARNOSTNI LIST

Skladno z EU direktivo 91/155/EEC, kot je dopolnjena z 2001/58/EC - Slovenija
slovenščina

1. Identifikacija snovi ali pripravka in podatki o dobavitelju

Ime proizvoda

Immobiline™ DryStrip pH 3 - 5.6 NL, 18 cm

kataloška številka

17-6003-56



9 0 1 7 6 0 0 3 5 6

Simbol ali simboli nevarnosti

Vrsta proizvoda

Trdna snov.

Opredelitev družbe/podjetja

Dobavitelj

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

Telefonska številka za nujne primere

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

Oseba, ki je pripravila varnostni list MSDS : msdslifesciences@ge.com

Slovenija

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

+43 1 972720

2. Ugotovitve o nevarnih lastnostih

Proizvod ni razvrščen kot nevaren v skladu z Direktivo 1999/45/ES in njenimi dopolnitvami.

Razvrstitev

Ni uvrščeno.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

3. Sestava s podatki o nevarnih sestavinah

Snov/Pripravek

Priprava

Ime sestavine

CAS številka

%

EC številka

Razvrstitev

Glede na trenutno znanje dobavitelja, ta izdelek ne vsebuje nobenih nevarnih sestavin v količinah, ki zahtevajo prijavo v tej točki v skladu s predpisi EU in državnimi predpisi.

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

4. Ukrepi za prvo pomoč

Ukrepi za prvo pomoč

Vdihavanje

Pri vdihavanju, se umakniti na svež zrak. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje

Ne zaužiti. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo

Umiti z milom in vodo. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi

V primeru kontakta z očmi, takoj izpirati z obilico vode. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.

Zaščita osebja za prvo pomoč

Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.



Številka artikla

17600356



9 5 1 7 6 0 0 3 5 6

Stran: 1/4

Datum validacije 2 Februar 2012

Verzija 4.01

5. Ukrepi ob požaru

Sredstva za gašenje

| | |
|---|--|
| Primerno | Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar. |
| Ni primerno | Ni znano. |
| Posebne nevarnosti ob izpostavitvi | Ne predstavlja tveganja za nastanek požara ali eksplozije. V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. |
| Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja | <input checked="" type="checkbox"/> Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nevarnostih. |

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

| | |
|--------------------------------------|--|
| Osebnih previdnostnih ukrepov | Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) |
| Okoljevarstveni ukrepi | Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odpadki. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe. |
| Obsežno razlitje | <input checked="" type="checkbox"/> Odmakniti posode z mesta razlitja. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Posesati ali pomesti material in ga preložiti v primerno označeno posodo za odpadke. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. |
| Manjše razlitje | Odmakniti posode z mesta razlitja. Posesati ali pomesti material in ga preložiti v primerno označeno posodo za odpadke. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. |

7. Ravnanje z nevarno snovjo/pripravkom in skladiščenje

| | |
|---------------------|---|
| Ravnanje | <input checked="" type="checkbox"/> Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. |
| Skladiščenje | <input checked="" type="checkbox"/> Ne skladiščiti pri temperaturi višji od: -20°C (-4°F). Skladiščiti skladno z lokalno zakonodajo. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračenem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej poglavje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. |

Pakirni materiali

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Priporočljivo | Uporabiti originalno embalažo. |
|----------------------|--------------------------------|

8. Nadzor nad izpostavljenostjo/varnost in zdravje pri delu

| | |
|---|----------------|
| Mejne vrednosti izpostavljenosti | Not available. |
|---|----------------|

Nadzor izpostavljenosti

| | |
|--|--|
| Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu | Posebno prezračevanje ni potrebno. Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku. Če proizvod vsebuje sestavine z mejnimi vrednostmi izpostavitve, je potrebno delovni proces fizično omejiti, prezračevati in zagotavljati, da so izpostavitve delavcev pod priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi. |
| Zaščita dihal | V običajnih in predvidenih pogojih uporabe respirator ni potreben. |
| Varovanje rok | Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. |
| Varovanje oči | Če ocena tveganja pokaže, da je potrebna izognitev izpostavitvi brizganju tekočin, meglicam in prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so skladna z odobrenim standardom. |
| Varovanje kože | Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak. Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere. |
| Nadzor izpostavljenosti okolja | Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi. |



9. Fizikalne in kemijske lastnosti

Splošne informacije

Izgled

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Fizikalno stanje | Trdna snov. [Polyacrylamide Gel] |
| Barva | Brezbarvno. |
| Vonj | Brez vonja. |

Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju

| | |
|-------------------------|---|
| Eksplodzijske lastnosti | Se ne smatra za izdelek, ki predstavlja tveganje za eksplozijo. |
| Topnost | Netopno v naslednjih snoveh: hladna voda in vroča voda. |

10. Obstojnost in reaktivnost

| | |
|--|--------------------------|
| Obstojnost | Proizvod je stabilen. |
| Materiali, ki se jim je treba izogniti | Ni specifičnih podatkov. |

11. Toksikološki podatki

Potencialno akutni vplivi na zdravje

| | |
|-------------|---|
| Vdihavanje | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Zaužitje | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Stik s kožo | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Stik z očmi | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |

Akutna strupenost

| | |
|--------------------|--------------|
| Zaključek/Povzetek | Ni na voljo. |
|--------------------|--------------|

Potencialno kronični vplivi na zdravje

| | |
|----------------------------|---|
| Kronični učinki | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Rakotvornost | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Mutagenost | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Strupenost za reprodukcijo | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Učinek na razvoj | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Učinki na plodnost | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

| | |
|------------|--------------------------|
| Vdihavanje | Ni specifičnih podatkov. |
| Zaužitje | Ni specifičnih podatkov. |
| Koža | Ni specifičnih podatkov. |
| Oči | Ni specifičnih podatkov. |

12. Ekotoksikološki podatki

| | |
|------------------------|---|
| Učinki na okolje | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| Zaključek/Povzetek | Ni na voljo. |
| Zaključek/Povzetek | Ni na voljo. |
| Drugi škodljivi učinki | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |

13. Odstranjevanje

Metode odstranjevanja

✓Kjer koli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Znatnih količin odpadnih ostankov proizvoda se ne sme spuščati v kanalizacijo, ampak jih je potrebno obdelati v ustreznih čistilnih napravah. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Nevarni odpadki

Glede na trenutno znanje dobavitelja, ta izdelek ni nevaren odpadke v skladu z določili v EU direktivi 91/689/EC.



Številka artikla

17600356



Stran: 3/4

Datum validacije 2 Februar 2012

Verzija 4.01

14. Transportni podatki

Mednarodni predpisi o transportu

| <u>Zakonsko predpisani podatki/podatki o predpisih</u> | <u>Številka ZN</u> | <u>Uradno ime blaga</u> | <u>Razred</u> | <u>Skupina embalaže</u> | <u>Nalepke nevarnosti</u> | <u>Dodatni podatki</u> |
|--|-----------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|------------------------|
| ADR/RID razred | Ne podleže predpisom. | - | - | - | - | - |
| IMDG razred | Not regulated. | - | - | - | - | - |
| IATA-DGR razred | Not regulated. | - | - | - | - | - |

15. Zakonsko predpisani podatki/podatki o predpisih

Predpisi EU

Razvrščanje in označevanje je bilo določeno na osnovi direktiv ES 67/548/EEC in 1999/45/ES (vključno z dopolnitvami), upošteva predvideno uporabo izdelka.

Standardna opozorila R (stavki R) Ta izdelek ni uvrščen skladno z zakonodajo EU.

Uporaba proizvoda Uporabe v industriji.

Evropski popis Vse sestavine so na seznamu ali izvzete.

Drugi predpisi EU

16. Drugi podatki



Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Zgodovina

| | | | |
|----------------|-----------------|-----------------------|----------------|
| Datum tiskanja | 02 Februar 2012 | Datum prejšnje izdaje | 25 Avgust 2008 |
| Datum izdaje | 02 Februar 2012 | Verzija | 4.01 |

Obvestilo bralcu

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.



Številka artikla

17600356



9 5 1 7 6 0 0 3 5 6

Stran: 4/4

Datum validacije 2 Februar 2012

Verzija 4.01