

## DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst EK Direktīvai 91/155/EEC, ņemot vērā grozījumus, kas izdarīti ar Direktīvu 2001/58/EC - Latvija  
latviešu valoda

1. Ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta identifikācija un ziņas par attiecīgās vielas vai produkta ražotāju un importētāju vai izplatītāju

Produkta nosaukums **Immobiline™ DryStrip pH 3 - 5.6 NL, 11 cm**

kataloga numurs **17-6003-54**



Bīstamības simbols/-i

Produkta veids Cieta viela.

Uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

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

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās  
Swedish Poisons Information Centre :  
+46 (0)8 331 231

Persona, kura sagatavojusi DDL: msdslifesciences@ge.com

Latvija GE Healthcare Bio-Sciences GmbH  
Munziger Strasse 5  
D-79111 Freiburg  
Germany / Deutschland

+49 0761 4543 0

2. Bīstamības raksturojums

Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EC un tās papildinājumiem šis produkts nav klasificēts kā bīstams.

Klasifikācija Nav klasificēts.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

3. Ķīmiskā produkta sastāvs un ziņas par tā sastāvdaļām

Viela/produkts Produkts

Sastāvdaļas nosaukums CAS numurs % EC numurs Klasifikācija

Pašreizējo piegādātāju zināšanu robežās, saskaņā ar ES vai valsts noteikumiem, šis produkts nesatur nekādas bīstamas sastāvdaļas tādos daudzumos, lai būtu nepieciešams par tām ziņot šajā sadaļā.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. Pirmās palīdzības pasākumi

Pirmās palīdzības pasākumi

**Ieelpošana** Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.  
**Norīšana** Nenorīt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.  
**Saskare ar ādu** Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi.  
**Saskare ar acīm** Gadījumā, ja produkts ir nonācis acīs, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.

**Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.



pozīcijas numurs

17600354



Lapa: 1/4

Apstiprināšanas datums 2 Februāris 2012

Versija 4.01

## 5. Ugunsdrošības pasākumi

### Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemērots</b>	Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
<b>Nav piemērots</b>	Nekas nav zināms.
<b>Īpašas iedarbības briesmas</b>	Nepastāv specifiskas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas. Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
<b>Īpašs aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem</b>	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

## 6. Avārijas gadījumā veicamie pasākumi

<b>Individuālie drošības pasākumi</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
<b>Vides drošības pasākumi</b>	Novērst izbīrušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.
<b>Lielos daudzumos izšļakstīti produkti</b>	Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
<b>Mazos daudzumos izšļakstīti produkti</b>	Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

## 7. Uzglabāšanas un lietošanas noteikumi

<b>Pārkraušana</b>	Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus.
<b>Glabāšana</b>	Neuzglabāt pie temperatūras, kas pārsniedz: -20°C (-4°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10.nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.
<b>Iepakojšanas materiāli</b>	
<b>Ieteicamais</b>	Izmantot oriģinālo iepakojumu.

## 8. Darba drošības noteikumi

<b>Iedarbības robežvērtības</b>	Not available.
<b>Sastāvdaļas nosaukums</b>	<b>Arodekspozīcijas robežvērtības</b>
<b>Iedarbības pārvaldība</b>	
<b>Arodekspozīcijas kontroles pasākumi</b>	Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā. Ja šis produkts satur sastāvdaļas ar lietošanas ierobežojumiem, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citu ierīci, lai uzturētu apstākļus, kas atbilst visiem ieteicamajiem vai ar likumu noteiktajiem ierobežojumiem.
<b>Elpošanas orgānu aizsardzība</b>	Produktu lietojot normālos un tam paredzētos apstākļos, respirators nav nepieciešams.
<b>Roku aizsardzība</b>	Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.
<b>Acu aizsardzība</b>	Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas un putekļiem.
<b>Ādas aizsardzība</b>	Personāla ķermeņa aizsargēkipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.
<b>Vides apdraudējumu kontroles pasākumi</b>	Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.



pozīcijas numurs

17600354



9 5 1 7 6 0 0 3 5 4

Lapa: 2/4

Apstiprināšanas datums 2 Februāris 2012

Versija 4.01

## 9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### Vispārēja informācija

#### Ārējais izskats

Agregātstāvoklis	Cieta viela. [Polyacrylamide Gēls]
Krāsa	Bezkrāsaina.
Smarža	Bez smaržas.

### Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija

Sprāgstvielu īpašības	Netiek uzskatīts par produktu, kam piemīt eksplozijas risks.
Šķīdība	Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens un karsts ūdens.

## 10. Stabilitāte un reaģētspēja

Stabilitāte	Produkts ir stabils.
Materiāli, no kā jāizvairās	Nav specifisku datu.

## 11. Toksikoloģiskā informācija

### Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpošana	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Norīšana	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Saskare ar ādu	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Saskare ar acīm	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums	Nav pieejams.
-------------------------	---------------

### Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Hroniskā iedarbība	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Kancerogenitāte	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Mutagenitāte	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu ietekmi uz attīstību	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Iedarbība uz auglību	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Ieelpošana	Nav specifisku datu.
Norīšana	Nav specifisku datu.
Āda	Nav specifisku datu.
Acis	Nav specifisku datu.

## 12. Ekoloģiskā informācija

Iedarbība uz vidi	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Secinājums/kopsavilkums	Nav pieejams.
Secinājums/kopsavilkums	Nav pieejams.
Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 13. Iespējamie pārstrādes vai uzglabāšanas veidi

Izvietošanas paņēmieni	<p>⚠️ vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Nozīmīgus produkta atkritumu pārpalikumu daudzumus nedrīkst novadīt avārijas kanalizācijā, bet tie ir jāapstrādā piemērotā notekūdeņu attīrīšanas sistēmā. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirošā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpņiem, notekgrāvjiem un kanalizāciju.</p>
Bīstami atkritumi	Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 91/689/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.



pozīcijas numurs

17600354



9 5 1 7 6 0 0 3 5 4

Lapa: 3/4

Apstiprināšanas datums 2 Februāris 2012

Versija 4.01

## 14. Informācija par transportēšanu

### Starptautiskie pārvadāšanas noteikumi

<u>Normatīva rakstura informācija</u>	<u>ANO numurs</u>	<u>Nosaukums tirdzniecībā vai piedāvātais nosaukums</u>	<u>Klase</u>	<u>Iepakojuma grupa</u>	<u>Markējums</u>	<u>Papildus informācija</u>
ADR/RID Klase	Netiek reglamentēts.	-	-	-	-	-
IMDG Klase	Not regulated.	-	-	-	-	-
IATA-DGR Klase	Not regulated.	-	-	-	-	-

## 15. Normatīva rakstura informācija

### ES noteikumi

Klasificēšana un marķēšana ir noteiktas saskaņā ar ES direktīvām 67/548/EEC un 1999/45/EC (ieskaitot to grozījumus) un ietver produkta paredzēto pielietojumu.

<b>Riska frāzes</b>	Šis produkts nav klasificēts saskaņā ar ES likumdošanu.
<b>Produkta pielietojums</b>	Rūpniecisks pielietojums.
<b>Eiropas reģistrs</b>	Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

### Citi ES normatīvie akti

## 16. Cita informācija



Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

### Vēsture

<b>Drukāšanas datums</b>	02 Februāris 2012	<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	25 Augusts 2008
<b>Publicēšanas datums</b>	02 Februāris 2012	<b>Versija</b>	4.01

### Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu. Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.



pozīcijas numurs

17600354



9 5 1 7 6 0 0 3 5 4

Lapa: 4/4

Apstiprināšanas datums 2 Februāris 2012

Versija 4.01