



Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

1 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

1 sadaļa. Vielas/maisījuma un uzņēmuma identifikācija

1.1. Produkta identifikācija

Produkta nosaukums : Fertil

Produkta līnija: BIOILSA

Ķīmiskais nosaukums: Želatīns CAS: 9000-70-8 - EC Nr.: 232-554-6

1.2. Vielas vai maisījuma ieteicamie un neieteicamie lietošanas veidi

Mēslošana

Izmantošanas nozares: lauksaimniecība, mežsaimniecība, zivsaimniecība [SU1]

Produktu kategorija: Mēslošanas līdzekļi

Nav ieteicams lietot:

Neizmantojot citiem mērķiem, izņemot norādītos

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ILSA spa - Via Quinta Strada 28, 36071 Arzignano (VI)

Tel. +39 0444 452020 Faks. +39 0444 456864

El. paštas: info@ilsagroup.com

1.4. Palīdzības tālruna numurs:

ILSA S.p.A. +39 0444 452020

Vispārējais palīdzības diennakts tālrunis: 112

2. sadaļa. Apdraudējuma identificēšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

CAS 9000-70-8 EINECS 232-554-6

2.1.1 Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

Piktogrammas: nav.

Riska klases un kategorijas kods(-i): nav bīstams

Bīstamības kods(-i): nav bīstams

Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

2 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

2.2. Marķēšana

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Piktogramma, signālvārda kods(-i): nav.

Bīstamības kods (-i): nav

Papildu bīstamības kods: nav bīstams

Piesardzības pasākumi: nav

2.3. Citi apdraudējumi

PBT vai vPvB kritēriju novērtējums nav piemērojams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 pielikums Nr. XIII

Nav informācijas par citiem apdraudējumiem

Šis dokuments neietilpst REACH regulas 31. panta darbības jomā.

3.sadaļa. Sastāvs vai informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nesatur bīstamas vielas.

3.2 Maisījumi

Nav
piemērojams.

4.sadaļa. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas:

Vēdināt telpu. Nekavējoties izvediet inficēto pacientu no šīs telpas, saglabājiet mieru un uzturieties labi vēdināmā vietā. Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisku palīdzību.

Pēc saskares (tīrs produkts) ar ādu:

nomazgājiet ādu ar ziepēm un tekošu ūdeni.

Pēc saskares (tīrs produkts) ar acīm:

nekavējoties un rūpīgi nomazgājiet ar tekošu ūdeni vismaz 10 minūtes.

Pēc norīšanas:

nav bīstams. Jūs varat uzņemt aktīvo ogli ar ūdeni vai medicīnisko šķidro parafīnu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme (akūta un aizkavēta)

Nav pieejami dati.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejami dati.



5.sadaļa. Ugunsgrēka novēršanas pasākumi

5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:

Ugunsgrēka dzēšanai izmanto ūdeni, ogļskābi, putas, ugunsdzēsamos aparātus atkarībā no degošajām vielām.

Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:

Ūdens strūklu. Izmantojiet ūdens strūklu tikai, lai atdzēsētu uguns iedarbībai pakļautās tvertnes virsmas.

5.2. Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums

Nav datu.

5.3. Padomi ugunsdzēsējiem

Izmantojiet elpošanas aparātus.

Aizsargķivere un pilns aizsargtērps.

Ugunsgrēka dzēšanā iesaistīto cilvēku aizsardzībai var izmantot ūdens strūklu.

Varat arī izmantot respiratoru, it īpaši, strādājot slēgtā un slikti vēdināmā vietā, kā arī, ja izmantojat halogenētos ugunsdzēsamos aparātus (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, NAF utt.)

Atdzesējiet iepakojumus, apsmidzinot tos ar ūdeni.

6.sadaļa. Ārkārtas likvidācijas pasākumi

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

6.1.1 Personālam, kas nav ārkārtas palīdzības dienests:
atstājiet zonu, kur notikusi noplūde. Nesmēķēt.

6.1.2 Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:

Valkājiet cimdus un aizsargtērpu.

Novērst visas neaizsargātās liesmas un iespējamus aizdegšanās avotus. Smēķēt aizliegts.

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana.

Evakuējiet bīstamo zonu un, ja nepieciešams, konsultējieties ar speciālistu.

6.2. Vides piesardzības pasākumi

Apturiet noplūdi.

Informējiet kompetentās iestādes.

Likvidēt atlikumus saskaņā ar noteikumiem.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas procedūras un instrumenti

6.3.1. Ierobežošanai:

Atgūstiet produktu atkārtotai lietošanai, ja iespējams, vai izņemšanai.

6.3.2. Tīrīšanai:

Pēc tīrīšanas nomazgājiet vietu un iesaistītos materiālus ar ūdeni.

6.3.3. Cita informācija:

Nav

6.4. Norāde uz citām sadaļām:

Plašāku informāciju skatiet 8. un 13. sadaļā.

Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

4 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

7.sadaļa. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai:

Neēdiet un nedzeriet darbā.
Skatīt arī 8. punktu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, ieskaitot visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Neuzglabāt atvērto vai nemarkētos traukos.
Glabājiet konteinerus vertikāli un droši, lai novērstu to krišanu vai sadursmi.
Uzglabāt vēsā vietā, prom no siltuma avotiem un tiešiem saules stariem.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietojums(-i):

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zivsaimniecība
Mēslošanas līdzekļi

8.sadaļa. Iedarbības novēršana/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Nav.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā kontrole:
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zivsaimniecība:
izmantot saskaņā ar labāko lauksaimniecības praksi.



Individuālie aizsardzības līdzekļi

a) Acu un/vai sejas aizsardzība
Izmantojiet masku

b) Ādas aizsardzība

i) Roku aizsardzība
Strādājot ar tīru produktu, izmantojiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus
(EN 374-1 / EN374-2 / EN374-3)

(ii) cits
Strādājot ar tīru produktu, valkājiet pilnībā ādu nosedzošu apģērbu.

c) Elpošanas orgānu aizsardzība
Lietojiet atbilstošu elpceļu aizsardzību (EN 141)

d) aizsardzība pret termiskiem apdraudējumiem:
nav apdraudējums

Ietekmes uz vidi kontrole:
Izmantojiet saskaņā ar vidi draudzīgu praksi, lai izvairītos no vides piesārņojuma..

Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

5 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

9. sadaļa. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Fizikālās un ķīmiskās īpašības	Nozīme	Izmantotā metode
Izskats	Granulas	
Smaka	Nav noteikts	
Smakas sliekšnis	Nav noteikts	
pH	4 - 5	
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav noteikts	
Sākotnējā gatavošanas temperatūra	Nav noteikts	
Uzliesmojuma temperatūra	Nav noteikts	
Iztaikošanas ātrums	Nav noteikts	
Uzliesmojamība (cietās vielas, gāzes)	Nav piemērojams	
Augšējā (apakšējā) uzliesmojamības robeža vai sprādzienbīstamības robežvērtības	Nav piemērojams	
Tvaika spiediens	Nav piemērojams	
Tvaika blīvums	Nav noteikts	
Relatīvais blīvums	Nav noteikts	
Šķīdība	Nav noteikts	
Šķīdība ūdenī	Nav noteikts	
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav noteikts	
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav noteikts	BS EN50281-2-1:1999 2-1 daļas: metode B
Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts	
Viskozitāte	Nav noteikts	
Sprādzienbīstamas (sprādzienbīstamas) īpašības	Nav noteikts	IEC 61241-2-1 (1994), metode A / BS EN 50281-2-1:1
Oksidējošas īpašības	Nav noteikts	

9.2. Cita informācija

Nav reaktivitātes
apdraudējuma

10. sadaļa. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaktivitāte

Nav reaktivitātes riska

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Jā ar materiālu rīkojas un uzglabā saskaņā ar noteikumiem, bīstamas reakcijas nenotiek.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Nav bīstamu reakciju

10.4. Nosacījumi, no kuriem jāizvairās:

Nav

Saugos duomenų lapas Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

6 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

10.5. Nesaderīgi materiāli

Saskaroties ar oksidētājiem, minerālskābēm, elementāriem metāliem, var radīt toksiskas gāzes. Var aizdegties, saskaroties ar elementāriem metāliem, organiskiem peroksīdiem, organiskiem ūdens peroksīdiem.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Lietojot kā paredzēts, nesadalās.

11.sadaļa. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksisko iedarbību

Norīšana = dati nav pieejami
Uz ādas = dati nav pieejami
Ieelpošana = dati nav pieejami

- a) Akūta toksicitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- b) Ādas kodīgums un/vai kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- c) Nopietni acu bojājumi un/vai acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- e) Dzimšūnu mutagenitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.
- f) Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- g) Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- h) Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT), vienreizēja iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.
- i) Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT), atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.
- j) Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

12.sadaļa. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojiet saskaņā ar labu darba praksi, lai izvairītos no vides piesārņojuma.

12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Nav pieejami dati.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

PBT vai vPvB kritērija novērtējums nav piemērojams produktam vai maisījumam saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 pielikums Nr. XIII.

Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

7 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

12.6. Citas nevēlamas sekas

Nav negatīvas ietekmes.

13.sadaļa. Atkritumu apsaimniekošana

13.1. Atkritumu apsaimniekošanas metodes

Neizmantojiet atkārtoti tukšus konteinerus. Atbrīvojieties no tiem saskaņā ar spēkā esošajiem noramatīviem. Visi atlikušie izstrādājumi ir jāiznīcina saskaņā ar spēkā esošajiem normatīviem, sazinoties ar autorizētiem uzņēmumiem. Ja iespējams, atjaunojiet. Lietojiet saskaņā ar vietējiem vai valsts regulējumiem.

14.sadaļa. Piegādes informācija

14.1. ANO numurs

Nav iekļauts bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumos: ar autotransportu (ADR); pa dzelzceļu (RID); ar gaisa transportu (ICAO/IATA); jūra (IMDG).

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav

14.4. Iepakošanas grupa

Nav

14.5. Vides apdraudējums

Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav datu

14.7. Pārvadāšana bez taras saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu.

Neattiecas uz neregulāru piegādi.

15.sadaļa. Normatīvā informācija

15.1. Drošības, veselības un vides tiesību akti, kas attiecas uz konkrēto vielu vai maisījumu

Itālija: D.Lgs. 3/2/1997 n.52; D.Lgs 14/3/2003 n.65; D.Lgs. 09/04/2008 n.81; D.P.R. 01/08/2011 n.151; D.M. 03/04/2007; D.Lgs. 26/06/2015 n.105; D.Lgs. 15/02/2016 n.39
UE: REG 2006/1907/CE (REACH); REG 2008/1272/CE (CLP); REG 2009/790/CE; DIR 2006/8/CE; DIR 2012/18/UE; DIR 2014/27/UE

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs ir veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

Fertil

Izdots: 2010.12.11 - Versija # 5, 2016.10.25

8 / 8

Saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830 - saskaņā ar regulējumu (EK) 1907/2006

16 .sadaļa. Cita informācija

16.1. Cita informācija

Saites uz normatīviem:

Direktīvas 67/548 piemērošana 29 °

Direktīva 1999/45/EK

Direktīva 2001/60/EK

Regula EK 1907/2006

Regula EK 1272/2008

Informācija šajā informatīvajā drošības datu lapā ir sniegta godprātīgi, un tiek uzskatīts, ka tā ir precīza, pamatojoties uz mūsu zināšanām par produktu kopš informācijas publicēšanas. Tas nenozīmē, ka ILSA Spa uzņemas atbildību par produkta lietošanas vai ļaunprātīgas izmantošanas sekām.

Tas nekādā veidā neatbrīvo produkta lietotāju no visu juridisko, administratīvo un normatīvo pasākumu ievērošanas, kas attiecas uz produkta higiēnu un darba drošību.

Dokuments, kas sagatavots saskaņā ar EFMA (Eiropas mēslošanas līdzekļu ražotāju asociācijas) publicētajām vadlīnijām un saskaņā ar ECHA drošības datu lapu vākšanas rokasgrāmatu.

*** Šī lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.
