



LV

1. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

## Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Goltix 700 SC**  
**(17000040)**

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Herbicīds

#### **Tādi, ko neiesaka izmantot:**

Šobrīd informācija nav pieejama.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LV

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Nīderlande  
Tālrunis: (+31) (0) 33 4453 160, Fakss: (+31) (0) 33 4321 598  
msds.ane@adama.com

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### **Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:**

LV

Zvanīt tuvākajam Saindēšanās informācijas centram:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

#### **Uzņēmuma avārijas tālrunis:**

---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

ADAMA



LV

2. lpp. no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

### Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības apzīmējums
Acute Tox.	4	H302-Kaitīgs, ja norij.
Aquatic Acute	1	H400-Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Aquatic Chronic	1	H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2 Etiķetes elementi

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



Uzmanību

H302-Kaitīgs, ja norij. H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P102-Sargāt no bērniem.

P270-Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. P280-Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes un sejas aizsargus/acu aizsargus.

P301+P312-NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330-Izskalot muti.

P501-Saturu/trauku drošā veidā nogādāt līdz utilizācijai.

EUH208-Satur Sajaukums no: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr.220-239-6] (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401-Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpu un ūdensteču tuvumā.

Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīpēm un ūdenstecēm.

SPe 3 Lai aizsargātu blakus laukos augošos kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam.

4-amino-6-fenil-3-metil-1,2,4-triazīn-5-ons

### 2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.

ADAMA



LV

3. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1 Viela

n.l.

#### 3.2 Maisījumu

<b>4-amino-6-fenil-3-metil-1,2,4-triazīn-5-ons</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	--
<b>Index</b>	613-129-00-8
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	255-349-3
<b>CAS</b>	41394-05-2
<b>% diapazons</b>	55-62
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

<b>Sajaukums no: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr.220-239-6] (3:1)</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	--
<b>Index</b>	613-167-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	-
<b>CAS</b>	55965-84-9
<b>% diapazons</b>	<1
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.

Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1./3.2. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nodrošināt glābēja drošību.

#### leelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

ADAMA



LV

4. lpp. no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

### Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

### Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

### Norišana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā. Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsgrēka raksturam un apjomam.

Ūdens strūkļa/putas/CO2/sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav zināms

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Nitrogēna oksīdi

Hlora ūdeņradis

Ciāna ūdeņradis

Indīgas gāzes

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Neuzglabāt neaizsargātu personu tuvumā.

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

ADAMA



LV

5. lpp. no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 13.08.2015

PDF izdošanas datums: 19.08.2015

Goltix 700 SC

(17000040)

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

**6.2 Vides drošības pasākumi**

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Ja negadījuma rezultātā viela iekļūst kanalizācijā, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savākt ar šķidrumu absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu, smiltīm, diatomītu, zāģskaidām) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

Savākto vielu ievietot aizslēdzamās tvertnēs.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai****7.1.1 Vispārējie ieteikumi**

Izvairīties no aerosola veidošanās.

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēķēt un uzglabāt pārtikas produktus.

Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

**7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā**

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Uzglabāt labi vēdināmās vietās.

Uzglabāt sausā vietā.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Šobrīd informācija nav pieejama.

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1 Pārvaldības parametri**

---

ADAMA



LV

6. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### 8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis.

Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

### 8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši noslēdzošanas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Universālie aizsargcimdi (augu aizsardzība)

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

> 480

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 374 Teil 3 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:

Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Smidzināšanas miglas veidošanās gadījumā.

Filtrs A2 P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta

Ievērojot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:

Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.

Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.

Attiecībā uz vielām veiktā izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.

Cimdus materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.

Piemērotu cimdus izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.

Attiecībā uz maisījumiem cimdus materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdus materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdus ražotāja un to ir jāievēro.

ADAMA



LV

7. lpp. no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

### 8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidr
Krāsa:	bēša
Smarža:	Viegla
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts
pH-vērtība:	5,8-6,8 (1 %, CIPAC MT 75)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:	>73 °C (n.l. )
Izvaikošanas ātrums:	Nav noteikts
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav viegli uzliesmojošs
Zemākā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Tvaika spiediens:	Nav noteikts
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	Nav noteikts
Blīvums:	1,2 (OECD 109 (Density of Liquids and Solids), Relatīvais blīvums ) n.l.
Tilpuma blīvums:	n.l.
Šķīdība:	Nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	Nav noteikts
Sadalījuma koeficients (n-oktanol/ūdens):	0,85 (21°C, OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method), Metamitrons)
Pašaizdegšanās temperatūra:	485 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts
Viskozitāte:	130 mm <sup>2</sup> /s (20°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES))
Oksidēšanas īpašības:	Nē

### 9.2 Cita informācija

Sajaukšanās spēja:	Nav noteikts
Šķīdība taukos / šķīdinātājos:	Nav noteikts
Elektrovadītspēja:	Nav noteikts
Virsmas spraigums:	51,5 mN/m (OECD 115 (Surface Tension of Aqueous Solutions))
Šķīdinātāju daudzums:	Nav noteikts

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

ADAMA



LV

8. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Produkts nav testēts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Skatīt arī 7. iedaļu

Sakaršana, atklātas liesmas, uguns avoti

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Skatīt arī 7. iedaļu

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

Izvairīties no saskares ar stipriem sārmiem.

Izvairīties no saskares ar stiprām skābēm.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Skatīt arī 5.2 iedaļu

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

#### Goltix 700 SC (17000040)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	300 - 2000	mg/kg	Žurka	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>4000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>1,878	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Maksimālā iegūstamā koncentrācija.
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:						n.p.d.
Kancerogēnums:						n.p.d.
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:						n.p.d.

ADAMA





LV

9. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						n.p.d.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):						n.p.d.
Bīstamība ieelpojot:						n.p.d.
Simptomi:						n.p.d.

4-amino-6-fenil-3-metil-1,2,4-triazīn-5-ons						
Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	1183	mg/kg	Žurka		Tēviņš
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	1482	mg/kg	Žurka		Mātīte
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>4000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>1,878	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Maksimālā iegūstamā koncentrācija.
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:						Negatīva
Kancerogēnums:	NOAEL	4,9	mg/kg	Žurka		Tēviņš(2y)
Kancerogēnums:	NOAEL	6,0	mg/kg bw/d	Žurka		Mātīte(2y)
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	NOAEL	3,9	mg/kg bw/d	Žurka		(2 generation)
Simptomi:						elpas traucējumi, galvassāpes, kuņģa-zarnu trakta funkciju traucējumi, reibonis, slikta dūša
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):				Trusis		Nav kairinošs, Mērķorgāns(-i): elpošanas ceļu orgāni
Cita informācija:	ADI	0,025	mg/kg bw/d			

Sajaukums no: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr.220-239-6] (3:1)						
Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	53	mg/kg	Žurka		

ADAMA



LV

10. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	660	mg/kg	Trusis		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	0,33	mg/l/4h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Kodīgs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Kodīgs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa		Sensibilizējošs (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:						Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:						Negatīva
Simptomi:						caureja, gļotādu iekaisums, asaras acīs

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz vidi skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

<b>Goltix 700 SC (17000040)</b>							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>200	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	136,1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	0,56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Noturība un spēja noārdīties:							n.p.d.
Bioakumulācijas potenciāls:							n.p.d.
Mobilitāte augsnē:							n.p.d.
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							n.p.d.
Citas nelabvēlīgas ietekmes:							n.p.d.
Citi organismi:	EC50	7d	2,51	mg/l	Lemna gibba	OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test)	

ADAMA



LV

11. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(1700040)

<b>4-amino-6-fenil-3-metil-1,2,4-triazīn-5-ons</b>							
<b>Toksiskums / iedarbība</b>	<b>Kritērija mērs</b>	<b>Laiks</b>	<b>Vērtība</b>	<b>Vienība</b>	<b>Organisms</b>	<b>Pārbaudes metode</b>	<b>Piezīme</b>
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>200	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	194	mg/l	Cyprinus caprio		
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	6,7	mg/l	Daphnia magna		
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	0,82	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	1,8	mg/l	Chlorella vulgaris		
Noturība un spēja noārdīties:		28d	>70	%			
Noturība un spēja noārdīties:	DT50		10,8-11,4	d			(pH 8) (20°C)
Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		0,85			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	(21°C)
Mobilitāte augsnē:	Koc		86,4-122,3				
Toksiskums putniem:	LD50		1302	mg/kg			
Toksiskums kukaiņiem:	LD50		>97,2	µg/bee		OECD 213 (Honeybees, Acute Oral Toxicity Test)	

<b>Sajaukums no: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr.220-239-6] (3:1)</b>							
<b>Toksiskums / iedarbība</b>	<b>Kritērija mērs</b>	<b>Laiks</b>	<b>Vērtība</b>	<b>Vienība</b>	<b>Organisms</b>	<b>Pārbaudes metode</b>	<b>Piezīme</b>
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	0,19	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	0,28	mg/l	Lepomis macrochirus		
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	0,16	mg/l	Daphnia magna		
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	0,018	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
Noturība un spēja noārdīties:			>60	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	ES klasifikācija ir atšķirīga.
Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		0,401-0,486				ES klasifikācija ir atšķirīga.

ADAMA



LV

12. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Toksiskums baktērijām:	EC50	16h	5,7	mg/l	Pseudomonas putida		
Toksiskums baktērijām:	EC20	3h	0,97	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

##### Vielu / maisījumu / pārpalikumu

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā

var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

02 01 08 agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

07 04 99 citur neminēti atkritumi

20 01 19 pesticīdi

Ieteikums:

Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Speciālo atkritumu likvidēšana

Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.

Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

##### Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Tvertni pilnībā iztukšot.

Nepiesārņoti iepakojumi var tikt otrreizēji izmantoti.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

#### Vispārēja informācija

ANO numurs: 3082

#### Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

ANO sūtīšanas nosaukums:

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAMITRON)

Transportēšanas bīstamības klase(-es):

9

Iepakojuma grupa:

III

Klasificēšanas kods:

M6



ADAMA



LV

13. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

LQ (ADR 2015):  
Vides apdraudējumi:  
Tunnel restriction code:

5 L  
environmentally hazardous  
E

### Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

ANO sūtīšanas nosaukums:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAMITRON)



Transportēšanas bīstamības klase(-es):  
Iepakojuma grupa:  
EmS:  
Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant):  
Vides apdraudējumi:

9  
III  
F-A, S-F  
Jā  
environmentally hazardous

### Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

ANO sūtīšanas nosaukums:  
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (METAMITRON)



Transportēšanas bīstamības klase(-es):  
Iepakojuma grupa:  
Vides apdraudējumi:

9  
III  
environmentally hazardous

### Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personām, kas pārvadā bīstamas kravas, jābūt attiecīgi instruētām un apmācītām.  
Visām pārvadāšanā iesaistītajām personām jāievēro drošības noteikumi.  
Jāveic visi attiecīgie pasākumi, lai izvairītos no negadījumiem.

### Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams, jo krava tiek pārvadāta iepakojumā, nevis kā nefasēta krava.  
Šeit nav ņemti vērā noteikumi par minimālo daudzumu.  
Bīstamības numurus un iepakojuma kodus var saņemt pēc pieprasījuma.  
Ievērot īpašos noteikumus (special provisions).

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Klasificēšana un marķējums, skatīt 2.iedaļu  
Ievērot ierobežojumus:

- Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.
- Ievērot Likuma par jauniešu darba aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).
- Ievērot Likuma par mātes aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).
- Ievērot Regulas par traucējumiem noteikumus.
- Ievērot Likuma par augu aizsardzību noteikumus.

KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 547/2011 (2011. gada 8. jūnijs), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1107/2009 attiecībā uz augu aizsardzības līdzekļu marķēšanas prasībām

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

ADAMA



LV

14. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

Pārstrādātās iedaļas: n.l.

Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.  
Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām vielām.  
Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām kravām.

### Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Pielietotās vērtēšanas metodes
Acute Tox. 4, H302	Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem.
Aquatic Acute 1, H400	Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem.
Aquatic Chronic 1, H410	Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem.

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodu (GHS/CLP).

H301 Toksisks, ja norij.  
H302 Kaitīgs, ja norij.  
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H331 Toksisks ieelpojot.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Acute Tox. — Akūts toksiskums - ārējs  
Aquatic Acute — Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība  
Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība  
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ieelpojot  
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ādas  
Skin Corr. — Kodīgs ādai  
Skin Sens. — Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

### Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

AC Article Categories (= Izstrādājumu kategorijas)  
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AER, AERĪ AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st, AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā (LVS 89:2004)

ADAMA



LV

15. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

AOEL Acceptable Operator Exposure Level  
AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi  
apm. apmēram  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Akūtās toksicitātes novērtējums) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)  
BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrācijas faktors)  
BER Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs  
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-terc-butil-p-krezols)  
BOD Biochemical oxygen demand (= bioloģiskais skābekļa patēriņš - BSP)  
BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
bw body weight (= ķermeņa svars)  
CAS Chemical Abstracts Service  
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)  
COD Chemical oxygen demand (= ķīmiskais skābekļa patēriņš - ĶSP)  
CTFA Cosmetic, Toiletary, and Fragrance Association  
DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)  
DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)  
DOC Dissolved organic carbon (= izšķīdušais organiskais ogleklis - IOO)  
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (pesticīdu pussadalīšanās periods)  
dw dry weight (= sausnas svars)  
ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)  
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena  
EEZ Eiropas Ekonomikas zona  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EK Eiropas Kopiena  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ERC Environmental Release Categories (= Izdalīšanās vidē kategorija)  
ES Eiropas Savienība  
Fax. Faksa numurs  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)  
GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)  
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association  
IBC Intermediate Bulk Container  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iesk. ieskaitot  
IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

ADAMA



LV

16. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

LQ Limited Quantities

n.l. nav lietojams

n.p. nav pārbaudīts

n.p.d. nav pieejamu datu

n.r.e. nav rīcībā esošs

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

ODP Ozone Depletion Potential (= Ozona slāņa noārdīšanas potenciāls)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organisks

PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= policikliski aromātiskus ogļūdeņražus)

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)

PC Chemical product category (= Produkta ķīmiskā kategorija)

PE Polietilēns

piem. piemēram

PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)

PROC Process category (= Procesu kategorija)

PTFE Politetrafluoretilēns

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= pašpaātrinoša sadalīšanās temperatūra)

sask. saskaņā ar

SU Sector of use (= Lietošanas nozare)

SVHC Substances of Very High Concern

ThOD Theoretical oxygen demand (= teorētiskais skābekļa patēriņš - TSP)

TOC Total organic carbon (= kopējais organiskais ogleklis)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)

utt. un tā tālāk

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Regula par degošiem šķidrumiem, Austrija)

visp. vispārējs, vispārēja

VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)

wwt wet weight

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām. Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0, fakss: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai

ADAMA





LV

17. lpp. no 17  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Goltix 700 SC  
(17000040)

---

ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.

ADAMA