



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

· **1.1 Produkta identifikators**

· Produkta nosaukums tirgū: **Hera SWE 2000**

· **1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vielas/ preparāta pielietojums** Palīglīdzekļi mākslīgo zobu protēžu izgatavošanai

· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

· **Ražotājs/ piegādātājs:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informācijas sniedzējs:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com

· **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

· **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

· **2.2 Etiķetes elementi**

· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības piktogrammas**



GHS02

· **Signālvārds** Bīstamī

· **Bīstamības apzīmējumi**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

· **Drošības prasību apzīmējums**

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas.
Nesmēķēt.

P233 Tvertni stingri noslēgt.

P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet: CO₂, smiltis, dzešamais pulveris.

P403 Glabāt labi vēdināmā vietā.

· **2.3 Citi apdraudējumi -**

· **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

· **PBT:** Nav pielietojams.

· **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**

· **Āpraksts:** -

(Turpinājums 2.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 1.lpp.)

· Bīstamie komponenti:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 2119457610-43-xxxx	Etanols Flam. Liq. 2, H225	> 90%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetons Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	0-5%

· Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

· 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Izskalojot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

· 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.

· 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
CO1, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar alkoholnoturīgām putām.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa

· 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

In case of fire the following can be released:

Oglekļa monoksīds (CO)
Carbon dioxide (CO2)

Fluoru saturošo toksisku pirolīzes (dabisko vielu sadegšanas) produktu izveidošanās bīstamība.

· 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Citi dati -**

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

· 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

· 6.2 Vides drošības pasākumi:

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, grāvjos un pagrabos.

(Turpinājums 3.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 2.lpp.)

- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Neaizskalot ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Bīstamas vielas neizdalās.
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Turēt tvertni blīvi noslēgtu.
 - **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
 - **Uzglabāšana:**
 - **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Glabāt vēsā vietā.
 - **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
 - **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **8.1 Pārvaldības parametri**

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

64-17-5 Etanols

AER (LV)	1000 mg/m ³
AGW (D)	960 mg/m ³ , 500 ppm 2(II);DFG, Y
PEL (USA)	1900 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (USA)	1900 mg/m ³ , 1000 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 1880 mg/m ³ , 1000 ppm

67-64-1 acetons

AER (LV)	1210 mg/m ³ , 500 ppm
IOELV (EU)	1210 mg/m ³ , 500 ppm
AGW (D)	1200 mg/m ³ , 500 ppm 2(I);DFG, EU
PEL (USA)	2400 mg/m ³ , 1000 ppm

(Turpinājums 4.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 3.lpp.)

REL (USA)	590 mg/m ³ , 250 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: (1782) NIC-1187 mg/m ³ , (750) NIC-500 ppm Ilgstoša vērtība: (1188) NIC-475 mg/m ³ , (500) NIC-200 ppm BEI

· DNEL

64-17-5 Etanols

orāli	ge.pop., l.te, syst.	87 mg/Kg (nd)
dermāli	worker profess., l.te., syst.	343 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., acu., local	950 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	206 mg/Kg/d (nd)
inhalatīvi	worker profess., acute, local	1900 mg/m ³ (nd)
	worker profess., l.te., syst.	1900 mg/m ³ (nd)
	ge.pop., acu., local	950 mg/m ³ (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	114 mg/m ³ (nd)

67-64-1 acetons

orāli	ge.pop., l.te, syst.	62 mg/Kg (nd)
dermāli	worker profess., acute, syst.	2420 mg/Kg/d (nd)
	worker profess., l.te., syst.	186 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	62 mg/Kg/d (nd)
inhalatīvi	worker profess., l.te., syst.	1210 mg/m ³ (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	200 mg/m ³ (nd)

· PNEC

64-17-5 Etanols

freshwater	0,96 mg/l (nd)
marine water	0,79 mg/l (nd)
STP	580 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	3,6 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,63 mg/Kg (nd)

67-64-1 acetons

freshwater	10,6 mg/l (nd)
marine water	1,06 mg/l (rabbit)
STP	19,5 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	30,4 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	3,04 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,112 mg/Kg (nd)

· Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:

67-64-1 acetons

(Turpinājums 5.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 4.lpp.)

BGW (D)	80 mg/l U b Aceton
BEI (USA)	50 mg/L urine end of shift Acetone (nonspecific)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· **8.2 Iedarbības pārvaldība**

· **Personīgais aizsargaprīkojums:**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

· **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

· **Roku aizsardzība:**

Pirms katras lietošanas pārbaudīt aizsargcimdus, vai tie ir pienācīgā stāvoklī.
recommended

· **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Permeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 2

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

· **Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Butilkaučuks

Nitrilkaučuks

· **Acu aizsardzība:** Aizsargbrilles

· **Ķermeņa aizsardzība:** Vieglis aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

· **Forma:**

Šķidr

· **Krāsa:**

Bezkrāsains

· **Smaka:**

Līdzīgs spirtiem

· **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

· **pH vērtība:**

Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

· **Kušanas punkts/ kušanas diapazons:**

Nav noteikts.

· **Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:**

78 °C

· **Degšanas punkts:**

16 °C

· **Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):** Nav pielietojams.

(Turpinājums 6.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 5.lpp.)

· Aizdeģšanās temperatūra:	425 °C
· Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
· Pašaizdeģšanās:	Produkts neaizdeģas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
· Eksplozijas robežas:	
· Apakšējā:	3,5 Vol %
· Augšējā:	15,0 Vol %
· Tvaika spiediens pie 20 °C:	57 hPa
· Blīvums pie 20 °C:	0,79 g/cm ³
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
· Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
· Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Pilnībā samaisāms.
· Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
· dinamiskā:	Nav noteikts.
· kinemātiskā:	Nav noteikts.
· 9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
 - **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**
Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Heat, flames and sparks.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:**
In case of fire the following can be released:
Oglekļamonoksīds
Oglekļa dioksīds
Toksisko pirolīzes (dabisko vielu sadegšanas) produktu veidošanās bīstamība.
- **Citi dati:** -

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
 - **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 6.lpp.)

· Svarīgāko LD/LC50- (Ietālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:		
64-17-5 Etanols		
orāli	LD50	6200 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50/4 h	95,6 mg/l (rat)
67-64-1 acetons		
orāli	LD50	5800 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
 - **Kodīgums/kairinājums ādai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - **Nopietns acu bojājums/kairinājums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
 - **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· **12.1 Toksicitāte**

· Ūdeņu toksiskums:	
67-64-1 acetons	
EC50/48h	6100 mg/l (daphnia)
LC50/96h	5540 mg/l (fish)

- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
 - **Cita ekoloģijas informācija:**
 - **Vispārējie norādījumi:**
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
 - **PBT:** Nav pielietojams.
 - **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 8.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017



Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 7.lpp.)

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
 - **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
 - **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
 - **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN1170
- **14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**
 - **ADR** 1170 ETANOLS (ETILSPIRTS, ETILALKOHOLS), šķīdums
 - **IMDG** ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), solution
 - **IATA** ETHANOL, solution
- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
 - **ADR**
 - 
 - **klase** 3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi
 - **Riska faktoru etiķete** 3
 - **IMDG, IATA**
 - 
 - **Class** 3 Uzliesmojoši šķidrumi
 - **Label** 3
- **14.4 Iepakojuma grupa**
 - **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Vides apdraudējumi:**
 - **Jūras piesārņotājs:** Nē
- **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrumi
 - **Bīstamības kods:** 33
 - **Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** F-E,S-D
- **14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 03.06.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 03.06.2017

Produkta nosaukums tirgū: Hera SWE 2000

(Turpinājums 8.lpp.)

· Transports/ cita informācija:	-
· ADR	
· Ierobežotie daudzumi (LQ)	1 L
· Transporta kategorija	2
· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:	D/E
· UN "Model Regulation":	UN1170, ETANOLS (ETILSPIRTS, ETILALKOHOLS), šķidrums, 3, II

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
 - Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**
 - H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 - H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 - H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- **Saīsinājumi un akronīmi:**
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija
 - Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
 - STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija
- *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**