



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

Iespiešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identifikēšana**

· **1.1 Produkta identifikators**

· Produkta nosaukums tirgū: **Venus Bulk Fill**

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

· Vielas/ preparāta pielietojums Dentālais kompozītmateriāls

· **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](mailto:msds@kulzer-dental.com)

· **1.4 Tālruna 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

Skin Irrit. 2

H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Sens. 1

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Aquatic Chronic 3 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **2.2 Etiķetes elementi**

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības piktogrammas**



GHS07

· **Signālvārds** Brīdinājums

· **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

7, 7, 9 (or 7, 9, 9)-trimethyl-4, 13-dioxo-3, 14-dioxa-5, 12-diazahehexadecane-1, 16-diy l bismethacrylate

· **Bīstamības apzīmējumi**

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Drošības prasību apzīmējums**

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P321

Ipaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

P332+P313

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P337+P313

Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

P362

Novilkt piesārņoto apģērbu.

· **Papildu dati:**

Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

(Turpinājums 2.lpp.)



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

Iespēšanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

(Turpinājums 1.lpp.)

- **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:** -

· <b>Bīstamie komponenti:</b>		
CAS: 13760-80-0 EINECS: 237-354-2	ytterbium trifluoride Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	≥10-<25%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	oksibenzons Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%
CAS: 21245-02-3 EINECS: 244-289-3 Reg.nr.: 01-2120766649-35- XXXX	2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate Repr. 1B, H360	<0,3%

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
  - **Vispārējās norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
  - **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.
  - **Pēc norīšanas:**
    - Izskalot 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:**
    - Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
    - Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
  - **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

(Turpinājums 3.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

· Citi dati -

(Turpinājums 2.lpp.)

**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Nav nepieciešams.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:** Mehāniski savākt.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**  
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.  
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.  
· **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**  
· **Uzglabāšana:**
  - **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
  - **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
  - **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
Uzglabāt sausā veidā.  
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

- **8.1 Pārvaldības parametri**
  - **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**  
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.  
Nav vajadzīgs.

· DNEL		
<b>72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyil bismethacrylate</b>		
orāli	ge.pop., l.te, syst.	0,3 mg/Kg (nd)
dermāli	worker industr., l.te., syst.	1,3 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,7 mg/Kg/d (nd)
inhalatīvi	worker industr., l.te., syst.	3,3 mg/m <sup>3</sup> (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,6 mg/m <sup>3</sup> (nd)
<b>131-57-7 oksibenzons</b>		
orāli	ge.pop., l.te, syst.	2 mg/Kg (nd)
dermāli	worker industr., l.te., syst.	39 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	20 mg/Kg/d (nd)
inhalatīvi	worker industr., l.te., syst.	27,7 mg/m <sup>3</sup> (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	6,8 mg/m <sup>3</sup> (nd)

(Turpinājums 4.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

(Turpinājums 3.lpp.)

**· PNEC**

**72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diy  
bismethacrylate**

freshwater	0,01 mg/l (nd)
marine water	0,001 mg/l (nd)
STP	3,61 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	4,56 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,46 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,91 mg/Kg (nd)

**131-57-7 oksibenzons**

freshwater	0,00067 mg/l (nd)
marine water	0,000067 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0,066 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,007 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,013 mg/Kg (nd)

· **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.

· **Roku aizsardzība:**

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

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

Ieteicams

· **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**

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:** Sejas aizsardzība

· **Ķermeņa aizsardzība:** Vieglis aizsargtērps

LV

(Turpinājums 5.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

(Turpinājums 4.lpp.)

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

· **Forma:** Pastveida  
· **Krāsa:** Balts  
ledzeltens

· **Smarža:** Bez smakas  
· **Smaržas sliexnis:** Nav noteikts.

· **pH vērtība:** Nav noteikts.

· **Stāvokļa maiņa**

· **Kušanas/sasalšanas temperatūra:** Nav noteikts.

· **Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:** Nav noteikts.

· **Uzliesmošanas temperatūra:** > 100 °C

· **Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):** Nav pielietojams.

· **Noārdīšanās temperatūra:** Nav noteikts.

· **Pašaizdegšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

· **Eksplozijas robežas:**

· **Apakšējā:** Nav noteikts.

· **Augšējā:** Nav noteikts.

· **Tvaika spiediens:** Nav noteikts.

· **Blīvums pie 20 °C:** 1,9 g/cm<sup>3</sup>

· **Relatīvais blīvums:** Nav noteikts.

· **Tvaiku blīvums:** Nav noteikts.

· **Iztvaikošanas ātrums:** Nav noteikts.

· **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar**

· **ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.

· **Sadalījuma koeficients: n-oktanols/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** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

· **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

(Turpinājums 6.lpp.)



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

Iespēšanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

· Citi dati: -

(Turpinājums 5.lpp.)

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

#### · 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

· **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

#### **56744-60-6 Bisphenol-A-ethoxylat(4)dimethacrylat**

orāli LD50 >2000 mg/kg (rat)

#### **72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadecane-1,16-diyl bismethacrylate**

orāli LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

dermāli LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

#### **131-57-7 oksibenzons**

orāli LD50 >12800 mg/kg (rat) (OECD 401)

dermāli LD50 >16000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

#### **21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

orāli LD50 14900 mg/kg (rat)

· **Primārā kairinājuma iedarbība:**

· **Kodīgums/kairinājums ādai**

Kairina ādu.

· **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

· **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

· **Papildu toksiskā informācija:**

· **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**

#### **21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

orāli NOAEL (Fruchtbarkeit) 50 mg/kg/d /64 d (rat) (OECD 421)

· **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:**

#### **72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadecane-1,16-diyl bismethacrylate**

EC50/48h >1,2 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h 10,1 mg/l (fish) (OECD 203)

(Turpinājums 7.lpp.)



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

Iesniešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

(Turpinājums 6.lpp.)

ErC50 / 72 h >0,68 mg/l (algae) (OECD 201)  
NOEC / 72h 0,21 mg/l (algae) (OECD 201)

**131-57-7 oksibenzons**

EC50/48h 1,87 mg/l (daphnia) (OECD 202)  
LC50/96h 3,8 mg/l (fish) (OECD 203)  
ErC50 / 72 h 0,67 mg/l (algae) (OECD 201)  
NOEC / 72h 0,18 mg/l (algae) (OECD 201)  
NOEC / 96h 0,72 mg/l (fish) (OECD 203)  
NOEC / 48h 1,15 mg/l (daphnia) (OECD 202)

**12.2 Noturība un spēja noārdīties**

**72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diy  
bismethacrylate**

bionoārdīšanās 22 % /28d (nd) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

**131-57-7 oksibenzons**

bionoārdīšanās 60-70 % /28d (nd)

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

**131-57-7 oksibenzons**

bioakumulācijas potenciāls (BCF) >33-<160 (fish) (OECD 305)

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Cita ekoloģijas informācija:**

· **Vispārējie norādījumi:** Ir jānovērš tā iekļūšanu apkārtējā vidē.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

· **PBT:** Nav pielietojams.

· **vPvB:** Nav pielietojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

· **Ieteikums:** Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

· **Neattīrītie iesaiņojumi:**

· **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

**14.1 ANO numurs**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

· **ADR** iztrūkst

· **ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klase** iztrūkst

**14.4 Iepakojuma grupa**

· **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst

(Turpinājums 8.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 06.06.2021

Versijas numurs 4

Labojums: 06.06.2021

**Produkta nosaukums tirgū: Venus Bulk Fill**

(Turpinājums 7.lpp.)

- |   |                   |
|---|-------------------|
| · 14.5 Vides apdraudējumi:  |                   |
| · Jūras piesārņotājs:   | Nē                |
| · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem                                  | Nav pielietojams. |
| · 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |
| · Transports/ cita informācija:   | -                 |
| · UN "Model Regulation":  | iztrūkst          |

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

- 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
  - Direktīva 2012/18/ES
  - 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**
  - H315 Kairina ādu.
  - H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
  - H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
  - H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
  - H360 Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
  - H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
  - H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **Saisinājumi un akronīmi:**
  - ADR: Accord relatif au transport international 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
  - Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
  - Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
  - Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija
  - Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija
  - Repr. 1B: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 1.B kategorija
  - STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija
  - Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija
  - Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija
  - Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija
- **\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**