

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### MultiEx GC

Pārskatīšanas datums: 08.02.2018

Materiāla numurs: 090612-RM

Lappuse 1 / 4-st

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

### 1.1. Produkta identifikators

MultiEx GC

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

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Iela:	Karl-Arnold-Str. 12	
Vieta:	D-47877 Willich	
Telefons:	+49-2154-947938	Telefakss: +49-2154-947947
E-pasts:	info@kolb-ct.com	
Persona izziņām:	Herr Linker	Telefons: +49-2324-97980
E-pasts:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	Labor/ QS	

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

### Papildus norādījumi

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.2. Etiķetes elementi

#### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Preparāts nesatur veselībai kaitīgas vai vidi kaitīgas vielas atbilstoši Direktīvai 67/548/EEK, vai vielas, kurām nav noteikta arodeskpozīcijas robežvērtība. Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Ķīmiskais raksturojums

Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

#### Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

#### Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### MultiEx GC

Pārskatīšanas datums: 08.02.2018

Materiāla numurs: 090612-RM

Lappuse 2 / 4-st

#### Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). Ja ir aizdomas par saindēšanos, nepieciešams konsultēties ar ārstu.

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

Levērojiet, ka vemšanas gadījumā iespējams šķidruma zudums.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

##### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Sauss ugunsdzēsšanas līdzeklis, Putas, Uguns dzēsšanas pulveris, pret alkoholu izturīgas putas, ABC-pulveris

##### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Ūdens strūkļa

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Oglekļa mono-oksīds

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

#### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

##### **Norādījumi drošai lietošanai**

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

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

##### **Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Īpaši rīcības norādījumi nav nepieciešami.

##### **Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Nav uzglabāšanas kategorijas

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### **8.1. Pārvaldības parametri**

#### **8.2. Iedarbības pārvaldība**

##### **Acu/sejas aizsardzība**

Atbilstoša acu aizsardzība:

##### **Roku aizsardzība**

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**MultiEx GC**

Pārskatīšanas datums: 08.02.2018

Materiāla numurs: 090612-RM

Lappuse 3 / 4-st

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātvoklis:	šķidr:
Krāsa:	caurspīdīgs
Smarža:	neitrāls

**Pārbaudes norma****Stāvokļa izmaiņas**

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 180 °C

Uzliesmošanas temperatūra: [ 9.2 ] °C

**Sprādzienbīstamība**

Testu nav nepieciešams veikt, jo, vērtējot konkrēto vielu ar zināmajām īpašībām, ar interpolācijas palīdzību var precīzi paredzēt uzliesmošanas punktu. \*

Apakšējā sprādziena robeža: 1,1 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža: 14 tilp. %

**Oksidējošās īpašības**

keine

Tvaika spiediens:  
(pie 20 °C) 0,0097 hPaBlīvums (pie 20 °C): 0,953 g/cm<sup>3</sup>

Šķīdība ūdenī: sajaucams

**Šķīdība citos šķīdinātājos**

Alkohols, Glikols

Dinamiskā viskozitāte:  
(pie 20 °C) 23,0 mPa·s DIN 51376

Šķīdinātāju saturs: 100 %

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos viela ir ķīmiski stabila.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts toksikums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### MultiEx GC

Pārskatīšanas datums: 08.02.2018

Materiāla numurs: 090612-RM

Lappuse 4 / 4-st

#### Toksiska ietekme uz 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. Toksiskums

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

##### Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

##### Izlietoto produktu atkritumu

070604 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES ORGANISKĀS ĶĪMIJAS PROCESOS; atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; citi organiskie šķīdinātāji, tos saturoši mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmis; bīstamie atkritumi

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### Sauszemes transports (ADR/RID)

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### 14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

nē

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Nacionālā normatīva rakstura informācija

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai nav nepieciešams vērtējums par drošību.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

*(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*