

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (2020/878)

### RM24

Pārskatīšanas datums: 04.01.2024

Materiāla numurs: 090626-RM

Lappuse 1 / 4-st

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

### 1.1. Produkta identifikators

RM24

UFI: CNV2-K0CS-N00N-EWJ2

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

### 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:	Christian 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. Markējuma elementi

#### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Preparats nesatur veselībai kaitīgas vai videi 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]. Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Direktīvas 1999/45/EK izpratnē.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Ķīmiskais raksturojums

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

#### Bīstamās sastāvdaļas

nav/neviens (saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH))

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (2020/878)

### RM24

Pārskatīšanas datums: 04.01.2024

Materiāla numurs: 090626-RM

Lappuse 2 / 4-st

#### 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.

#### 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 – akūti un aizkavēti

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 nejaušas noplūdes gadījumos

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

##### Vispārīgā informācija

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

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

#### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panēmieni un materiāli

##### Cita informācija

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

#### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

##### 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: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Kontroles parametri

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (2020/878)

### RM24

Pārskatīšanas datums: 04.01.2024

Materiāla numurs: 090626-RM

Lappuse 3 / 4-st

#### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

##### Acu/sejas aizsardzība

Atbilstoša acu aizsardzība:

##### Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidr:
Krāsa:	caurspīdīgs
Smarža:	neitrāls

##### Pārbaudes norma

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	180 °C
Apakšējā sprādziena robeža:	1,1 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	14 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra:	[ 9.2] °C
Šķīdība ūdenī:	sajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos Alkohols, Glikols	
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	0,0097 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	0,953 g/cm <sup>3</sup>

#### 9.2. Cita informācija

##### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

###### Sprādzienbīstamība

Testu nav nepieciešams veikt, jo viela satur tikai gaistošas organiskas vielas ar uzliesmošanas punktu virs 100 °C ūdeņainos šķīdumos.

###### Oksidēšanas īpašības

keine

##### Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs:	100 %
Dinamiskā viskozitāte: (pie 20 °C)	23,0 mPa·s DIN 51376

### 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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

##### Cita informācija

Nav citu apdraudējumu, kam būtu jāpievērš īpaša uzmanība.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (2020/878)

### RM24

Pārskatīšanas datums: 04.01.2024

Materiāla numurs: 090626-RM

Lappuse 4 / 4-st

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 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 oficiālais kravas

##### nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

### Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

##### nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

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

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

##### 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 un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

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.)