

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** mikrozyd® classic liquid

**Produkta veids(-i):** 02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem

02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem

04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma

04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma

**Atļaujas numurs:** EU-0023656-0000

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0023656-0003

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	2
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	2
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	2
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	3
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	11
5.1. Lietošanas instrukcija	11
5.2. riska samazināšanas pasākumi	11
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	11
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	11
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	11
6. Cita informācija	12

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

mikrozid® classic liquid
mikrozid® IPA liquid
Surface Disinfection liquid pure

### 1.2. Atļaujas turētājs

<b>Atļaujas turētāja nosaukums un adrese</b>	Nosaukums	Schuelke & Mayr GmbH
	Adrese	Robert-Koch-Str. 2 22851 Norderstedt Vācija
<b>Atļaujas numurs</b>	EU-0023656-0000 1-3	

<b>Biocīdu reģistra vienuma atsaucē numurs (R4BP 3)</b>	EU-0023656-0003
<b>Atļaujas piešķiršanas datums</b>	27/12/2020
<b>Atļaujas derīguma termiņš</b>	30/11/2030

### 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

#### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	1355 - Propān-2-ols
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Ineos Solvents Germany GmbH (agrāk "Sasol")
<b>Ražotāja adrese</b>	Römerstraße 733 47443 Mērsa Vācija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Römerstraße 733 47443 Mērsa Vācija Shamrockstr. 88 44643 Herne Vācija
<b>Aktīvā viela</b>	1355 - Propān-2-ols
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Shell Chemicals Europe B.V.
<b>Ražotāja adrese</b>	Postbus 2334 3000 CH Roterdama Nīderlande
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Roterdama-Pernisa Nīderlande

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Propān-2-ols		Aktīvā viela	67-63-0	200-661-7	63,1

### 2.2. Preparatīvais veids

Jebkurš cits šķidrums (AL), lietošanai gatavs

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

## Bīstamības apzīmējums

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

## Drošības prasību apzīmējumi

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. – Nesmēķēt.

Tvertni stingri noslēgt.

Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.

Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ventilācijas/apgaismojuma iekārtas.

Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

Izvairīties ieelpot tvaikus.

Izvairīties ieelpot smidzinājumu.

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Izmantot acu aizsargus.

IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slihta pašsajūta.

Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīdu vai ūdens miglu.

Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā.

Glabāt slēgtā veidā.

Atbrīvojies no satura /tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas vietā

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

### 4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - Virsmu dezinfekcija - izsmidzināšana

**Produkta veids(-i)**

02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem

**Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts**

-

**Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)**

Zinātniskais nosaukums: Baktērijas, tostarp Mycobacterium tuberculosis  
Vispārpieņemtais nosaukums: -  
Attīstības stadija: -

Zinātniskais nosaukums: Raugs  
Vispārpieņemtais nosaukums: -  
Attīstības stadija: -

**Lietošanas joma (-s)**

Iekštelpas

Tīru, neporainu virsmu, piemēram, nelielu darba virsmu dezinfekcijai medicīnas un ar medicīnu nesaistītās zonās, kā arī virsmu tīrās telpās (A/B klase) dezinfekcijai

**Lietošanas metode(-es)**

Metode: Izsmidzināšana  
sīks apraksts:  
Produkts tiks izsmidzināts tieši uz virsmas

**Lietošanas deva(-as) un biežums**

Lietošanas deva: Lietošanai gatavs. Neuzklāt vairāk kā 25 ml/m<sup>2</sup>.  
Atšķaidīšana (%): -  
Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:  
Dezinfekcija pēc nepieciešamības atbilstoši standarta operāciju procedūrai.

**Lietotāju kategorija(-as)**

Rūpniecisks  
Profesionāls

**Iepakojuma izmēri un materiāls**

Pudele: 250–1000 ml  
Iepakojuma materiāls: HDPE, surlīns/PP  
Aizbāžņa materiāls ir vai nu: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nerūsējošais tērauds, PBT, (LD)PE, eksp. PTFE, LLDPE, EXPPE vai kopolimēra PP

kārba: 5–10 l  
Iepakojuma materiāls: HDPE.  
Aizbāžņa materiāls ir vai nu: HDPE, vai LDPE

“Revolver BAG”: 1 l  
Iepakojuma materiāls: EVA  
Aizbāznis: PP/silikons/EVA

#### 4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lietošanai gatavu produktu izsmidzināt uz virsmas un vismaz 1 minūti ļaut iedarboties istabas temperatūrā (20± 2 °C).

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Uzpildīšanas procedūrai var piemērot turpmāk norādītos individuālā riska pārvaldības pasākumus, ja vien tos nevar aizstāt ar tehniskiem un/vai organizatoriskiem pasākumiem: Strādājot ar produktu, lietot aizsargbrilles.

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

#### 4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

### 4.2 Lietošanas apraksts

#### tabula. Lietojums 2 - Virsmu dezinfekcija - slaucīšana

<b>Produkta veids(-i)</b>	02 pv - Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Baktērijas, tostarp Mycobacterium tuberculosis Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -  Zinātniskais nosaukums: Raugs Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  Tīru, neporainu virsmu, piemēram, nelielu darba virsmu dezinfekcijai medicīnās un ar medicīnu nesaistītās zonās, kā arī virsmu tīrās telpās (A/B klase) dezinfekcijai

<b>Lietošanas metode(-es)</b>	<p>Metode: Slaucīšana  sīks apraksts:  Produkts tiks izsmidzināts vai izliets uz virsmas un pēc tam noslaucīts, vai arī salvete tiks samitrināta, izsmidzinot vai izlejot uz tās produktu, un pēc tam produkts jānoslauka no virsmas.</p>
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	<p>Lietošanas deva: Lietošanai gatavs. Neuzklāt vairāk kā 25 ml/m<sup>2</sup>.  Atšķaidīšana (%): -  Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:    Dezinfekcija pēc nepieciešamības atbilstoši standarta operāciju procedūrai.</p>
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	<p>Rūpniecisks    Profesionāls</p>
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	<p>Pudele: 250–1000 ml  iepakojuma materiāls: HDPE, surlīns/PP  aizbāžņa materiāls ir vai nu: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nerūsējošais tērauds, PBT, (LD)PE, eksp. PTFE, LLDPE, EXPPE vai kopolimēra PP</p> <p>kārba: 5–10 l  iepakojuma materiāls: HDPE.  aizbāžņa materiāls ir vai nu: HDPE, vai LDPE</p> <p>“Revolver BAG”: 1 l  iepakojuma materiāls: EVA  Aizbāznis: PP/silikons/EVA</p>

#### 4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lietošanai gatavu produktu izsmidzināt vai izliet uz virsmas un pēc tam noslaucīt, vai arī samitrināt salveti ar lietošanai gatavu produktu, izsmidzinot vai izlejot produktu uz tās, un pēc tam noslaucīt virsmu. Vismaz 5 minūtes ļaut iedarboties istabas temperatūrā (20± 2 °C).

#### 4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Uzpildīšanas procedūrai var piemērot turpmāk norādītos individuālā riska pārvaldības pasākumus, ja vien tos nevar aizstāt ar tehniskiem un/vai organizatoriskiem pasākumiem: Strādājot ar produktu, lietot aizsargbrilles.



#### 4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

#### 4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

#### 4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

### 4.3 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 3 - Virsmu, kas saskaras ar pārtiku un barību, dezinfekcija - izsmidzināšana

<b>Produkta veids(-i)</b>	04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Baktērijas, tostarp Mycobacterium tuberculosis Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -  Zinātniskais nosaukums: Raugs Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -  Zinātniskais nosaukums: Vīrusi Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  Tīru, neporainu virsmu dezinfekcija virtuvēs un pārtikas rūpniecībā, tostarp tīrās telpās (A/B klase)
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Apsmidzināšana sīks apraksts: Produkts tiks izsmidzināts tieši uz virsmas.
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: Lietošanai gatavs. Neuzklāt vairāk kā 25 ml/m <sup>2</sup> . Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:  Dezinfekcija pēc nepieciešamības atbilstoši standarta operāciju procedūrai.

**Lietotāju kategorija(-as)**

Rūpniecisks  
Profesionāls

**Iepakojuma izmēri un materiāls**

Pudele: 250–1000 ml  
Iepakojuma materiāls: HDPE, surlīns/PP  
Aizbāžņa materiāls ir vai nu: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nerūsējošais tērauds, PBT, (LD)PE, eksp. PTFE, LLDPE, EXPPE vai kopolimēra PP

kārba: 5–10 l  
Iepakojuma materiāls: HDPE.  
Aizbāžņa materiāls ir vai nu: HDPE, vai LDPE

“Revolver BAG”: 1 l  
Iepakojuma materiāls: EVA  
Aizbāznis: PP/silikons/EVA

**4.3.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:**

Lietošanai gatavu produktu izsmidzināt uz virsmas un vismaz 1 minūti (baktericīda un pretraugu iedarbība) vai 2 minūtes (pretvīrusu iedarbība) ļaut iedarboties istabas temperatūrā (20± 2 °C).

**4.3.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:**

Pārtikas apstrādes iekārtu dezinfekcijai un uzpildīšanas procedūrai var piemērot turpmāk norādītos individuālā riska pārvaldības pasākumus, ja vien tos nevar aizstāt ar tehniskiem un/vai organizatoriskiem pasākumiem: Strādājot ar produktu, lietot aizsargbrilles.

**4.3.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai**

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

**4.3.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu**

#### 4.3.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

#### 4.4 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 4 - Virsmu, kas saskaras ar pārtiku un barību, dezinfekcija - slaucīšana

<b>Produkta veids(-i)</b>	04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Baktērijas, tostarp Mycobacterium tuberculosis Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -  Zinātniskais nosaukums: Raugs Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -  Zinātniskais nosaukums: Vīrusi Vispārpieņemtais nosaukums: - Attīstības stadija: -
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	lekštelpas  Tīru, neporainu virsmu dezinfekcija virtuvēs un pārtikas rūpniecībā, tostarp tīrās telpās (A/B klase)
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Slaucīšana sīks apraksts:  Produkts tiks izsmidzināts vai izliets uz virsmas un pēc tam noslaucīts, vai arī salvete tiks samitrināta, izsmidzinot vai izlejot uz tās produktu, un pēc tam produkts jānoslauka no virsmas.
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: Lietošanai gatavs. Neuzklāt vairāk kā 25 ml/m <sup>2</sup> . Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:  Dezinfekcija pēc nepieciešamības atbilstoši standarta operāciju procedūrai.
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	

## Iepakojuma izmēri un materiāls

Rūpniecisks

Profesionāls

Pudele: 250–1000 ml  
iepakojuma materiāls: HDPE, surlīns/PP  
aizbāžņa materiāls ir vai nu: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, nerūsējošais tērauds, PBT, (LD)PE, eksp. PTFE, LLDPE, EXPPE vai kopolimēra PP

kārba: 5–10 l  
iepakojuma materiāls: HDPE.  
aizbāžņa materiāls ir vai nu: HDPE, vai LDPE

“Revolver BAG”: 1 l  
iepakojuma materiāls: EVA  
aizbāžņa materiāls: PP/silikons/EVA

### 4.4.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lietošanai gatavu produktu izsmidzināt vai izliet uz virsmas un pēc tam noslaucīt, vai arī samitrināt salveti ar lietošanai gatavu produktu, izsmidzinot vai izlejot produktu uz tās, un pēc tam noslaucīt virsmu. Vismaz 5 minūtes ļaut iedarboties istabas temperatūrā ( $20 \pm 2$  °C).

### 4.4.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Pārtikas apstrādes iekārtu dezinfekcijai un uzpildīšanas procedūrai var piemērot turpmāk norādītos individuālā riska pārvaldības pasākumus, ja vien tos nevar aizstāt ar tehniskiem un/vai organizatoriskiem pasākumiem: Strādājot ar produktu, lietot aizsargbrilles.

### 4.4.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

### 4.4.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

### 4.4.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārējus lietošanas norādījumus.

## 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

### 5.1. Lietošanas instrukcija

Pirms izmantošanas rūpīgi notīrīt virsmu.  
Vajadzības gadījumā pirms dezinfekcijas noslaucīt lieko ūdeni.  
Neuzklāt vairāk kā 25 ml/m<sup>2</sup>.  
Noteikti samitriniet virsmas.  
Izmantotās salvetes jāizmet noslēgtā tvertnē.

### 5.2. riska samazināšanas pasākumi

Produktu drīkst izmantot tikai nelielu virsmu dezinfekcijai.  
Nodrošināt atbilstošu ventilāciju, lai nepieļautu sprādzienbīstamas vides veidošanos.  
Nepieļaut nokļūšanu acīs.  
Uzpildīšanai izmantot piltuvi.  
Glabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā.  
Neļaut bērniem un mājdzīvniekiem iekļūt telpās, kur notiek dezinfekcija. Pirms bērnu un mājdzīvnieku ienākšanas apstrādātajās telpās nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Tas neattiecas uz slimnīcu pacientu telpām.

### 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Pirmā palīdzība:  
Ja noticis negadījums: Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.  
IEELPOJOT: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.  
Saskarē ar ādu: Noskalot ādu ar ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet palīdzību mediķiem.  
SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt.  
Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.  
NORIŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

### 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

### 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Derīguma termiņš: 36 mēneši

Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Glabāt labi vēdināmā vietā.

Aizsargāt no saules gaismas.

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā istabas temperatūrā.

## 6. Cita informācija

Produkts satur propān-2-olu (CAS Nr.: 67-63-0), attiecībā uz kuru tika panākta vienošanās par Eiropas atsaucis vērtību 129,28 mg/m<sup>3</sup> profesionālam lietotājam un kas tika izmantota šī produkta riska novērtējumam.