

# Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

**Naziv proizvoda:** AntiLy 5

**Vrsta(e) proizvoda:** Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

**Broj odobrenja:** EU-0023656-0000

**Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3):** EU-0023656-0007

## Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	1
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	1
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	1
2. Sastav i formulacija proizvoda	2
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	2
2.2. Vrsta formulacije	2
3. Oznake opasnosti i obavijesti	2
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	10
5.1. Upute za uporabu	10
5.2. Mjere za smanjenje rizika	10
5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	10
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	10
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja	11
6. Ostale informacije	11

## Administrativne informacije

### 1.1. Trgovački naziv proizvoda

AntiLy 5

### 1.2. Nositelj odobrenja

**Naziv i adresa nositelja odobrenja**

Naziv	Schuelke & Mayr GmbH
Adresa	Robert-Koch-Str. 2 22851 Norderstedt Njemačka
Broj odobrenja	EU-0023656-0000 1-7

**Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)**

EU-0023656-0007

**Datum odobrenja**

27/12/2020

**Datum isteka odobrenja**

30/11/2030

### 1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

### 1.4. Proizvođači aktivnih tvari

<b>Aktivna tvar</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Naziv proizvođača</b>	Ineos Solvents Germany GmbH (prije Sasol)
<b>Adresa proizvođača</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Njemačka
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Njemačka
	Shamrockstr. 88 44643 Herne Njemačka
<b>Aktivna tvar</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Naziv proizvođača</b>	Shell Chemicals Europe B.V.
<b>Adresa proizvođača</b>	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Nizozemska
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Nizozemska

## 2. Sastav i formulacija proizvoda

### 2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,1

### 2.2. Vrsta formulacije

Bilo koja druga tekućina (AL), spremno za uporabu
---

## 3. Oznake opasnosti i obavijesti

<b>Oznaka upozorenja</b>	Lako zapaljiva tekućina i para. Uzrokuje jako nadraživanje oka.
--------------------------	--

## Oznake obavijesti

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Ponavljano izlaganje može prouzročiti isušivanje ili pucanje kože

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.

Uzemljiti i učvrstiti spremnik i opremu za prihvat kemikalije.

Rabiti električnu/ventilacijsku/rasvjetnu opremu koja neće izazvati eksploziju.

Rabiti neiskreći alat.

Poduzeti mjere za sprečavanje statičkog elektriciteta.

Izbjegavati udisanje pare.

Izbjegavati udisanje aerosola.

Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.

Nositi zaštitu za oči.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti savjet liječnika.

Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti pomoć liječnika.

U slučaju požara: Za gašenje rabiti pjenu otpornu na alkohol, ugljikov dioksid ili vodenu maglu.

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.

Skladištiti pod ključem.

Odložiti sadržaj u/na odobreno odlagalište otpada.

## 4. Odobrena uporaba

### 4.1 Opis uporabe

#### Uporaba 1 - Dezinfekcija površina - prskanje

##### Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

##### Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

**Ciljni organizam(mi)  
(uključujući razvojnu fazu)**

Znanstveno ime: Bakterije  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: Kvasac  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

**Područje primjene**

u zatvorenom prostoru

Dezinfekcija čistih neporoznih površina kao što su male radne površine u područjima medicine i nemedicine kao i površina u sterilnim sobama (razred A/B)

**Načini primjene**

Metoda: Prskanje

Detaljan opis:

Proizvod će se raspršiti izravno na površinu.

**Broj i vremenski raspored  
primjena**

Stopa primjene: Spremno za uporabu. Ne nanositi više od 25 ml/m<sup>2</sup>.

Razrjeđivanje (%): -

Broj i vremenski raspored primjene:

-

**Kategorije korisnika**

industrijski

profesionalac

**Veličine pakiranja i ambalažni  
materijal**

Boca: 125-1000 ml

materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće

Poklopac na otklapanje: polipropilen; Raspršivač s finom maglom: složeni sustav (polietilen-niske gustoće, polipropilen, polibutilen tereftalat, polioksimetilen, eten i vinil acetat, nehrđajući čelik); Glava za raspršivanje: složeni sustav (polipropilen, polietilen, polioksimetilen, sintetičko ulje, silikonsko ulje)

#### 4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Raspršiti proizvod spreman za uporabu na površine te pustiti da djeluje najmanje 1 minutu na sobnoj temperaturi (20 ±2 °C).

#### 4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Može se primjenjivati sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama: Koristiti zaštitu za oči tijekom rukovanja proizvodom.

#### 4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

#### 4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Vidjeti opću uputu o uporabi.

### 4.2 Opis uporabe

#### Uporaba 2 - Dezinfekcija površina - brisanje

##### Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

##### Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

##### Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: Bakterije  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: Kvasac  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

##### Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Dezinfekcija čistih neporoznih površina kao što su male radne površine u područjima medicine i nemedicine kao i površina u sterilnim sobama (razred A/B)

##### Načini primjene

Metoda: Brisanje  
Detaljan opis:

Proizvod se nanosi na maramice ulijevanjem, prskanjem ili namakanjem i površinu je zatim potrebno temeljito obrisati namočenom maramicom (mokra brisanje).

##### Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Spremno za uporabu. Ne nanositi više od 25 ml/m<sup>2</sup>.

Razrjeđivanje (%): -

Broj i vremenski raspored primjene:

-

#### Kategorije korisnika

industrijski  
profesionalac

#### Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Boca: 125-1000 ml  
materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće  
Poklopac na otklapanje: polipropilen

Raspršivač s finom maglom: složeni sustav (polietilen-niske gustoće, polipropilen, polibutilen tereftalat, polioksimetilen, eten i vinil acetat, nehrđajući čelik);

Glava za raspršivanje: složeni sustav (polipropilen, polietilen, polioksimetilen, sintetičko ulje, silikonsko ulje)

Kanistar: 5-30 l  
materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće  
materijal za zatvaranje: polietilen visoke gustoće

#### 4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nanositi proizvod spreman za uporabu na maramice ulijevanjem, prskanjem ili namakanjem te površinu temeljito obrisati vlažnom maramicom (mokra brisanje). Pustiti da djeluje najmanje 5 minuta na sobnoj temperaturi ( $20 \pm 2$  °C).

#### 4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Može se primjenjivati sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama: Koristiti zaštitu za oči tijekom rukovanja proizvodom.

#### 4.2.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.2.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

#### 4.2.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja



Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.3 Opis uporabe

##### Uporaba 3 - Dezinfekcija površina u dodiru s hranom i hranom za životinje - prskanje

<b>Vrsta proizvoda</b>	Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)
<b>Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe</b>	-
<b>Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)</b>	Znanstveno ime: Bakterije Uobičajeno ime: - Stadij razvoja: -  Znanstveno ime: Kvasac Uobičajeno ime: - Stadij razvoja: -  Znanstveno ime: Virusi Uobičajeno ime: - Stadij razvoja: -
<b>Područje primjene</b>	u zatvorenom prostoru  Dezinfekcija čistih neporoznih površina u kuhinjama i prehrambenoj industriji uključujući sterilne sobe (razred A/B)
<b>Načini primjene</b>	Metoda: prskanje Detaljan opis: Proizvod će se raspršiti izravno na površinu.
<b>Broj i vremenski raspored primjena</b>	Stopa primjene: Spremno za uporabu. Ne nanositi više od 25 ml/m <sup>2</sup> . Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: -
<b>Kategorije korisnika</b>	industrijski  profesionalac
<b>Veličine pakiranja i ambalažni materijal</b>	Boca: 125-1000 ml materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće Poklopac na otklapanje: polipropilen Raspršivač s finom maglom: složeni sustav (polietilen-niske gustoće, polipropilen, polibutilen tereftalat, polioksimetilen, eten i vinil acetat, nehrđajući čelik) Glava za raspršivanje: složeni sustav (polipropilen, polietilen, polioksimetilen, sintetičko ulje, silikonsko ulje)

#### 4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Raspršiti proizvod spreman za uporabu na površinu i pustiti da djeluje na sobnoj temperaturi ( $20 \pm 2$  °C) najmanje 1 minutu (djelovanje bakterija i kvasca) ili 2 minute (virucidno djelovanje).

#### 4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika može se primjenjivati za dezinfekciju strojeva za preradu hrane i pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama: Koristiti zaštitu za oči tijekom rukovanja proizvodom.

#### 4.3.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.3.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

#### 4.3.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Vidjeti opću uputu o uporabi.

### 4.4 Opis uporabe

#### Uporaba 4 - Dezinfekcija površina u dodiru s hranom i hranom za životinje - brisanje

##### Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

##### Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

##### Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: Bakterije  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: Kvasac  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: Virusi  
Uobičajeno ime: -  
Stadij razvoja: -

##### Područje primjene

<b>Načini primjene</b>	<p>u zatvorenom prostoru</p> <p>Dezinfekcija čistih neporoznih površina u kuhinjama i prehrambenoj industriji uključujući sterilne sobe (razred A/B)</p> <p>Metoda: Brisanje          Detaljan opis:          Proizvod se nanosi na maramice ulijevanjem, prskanjem ili namakanjem i površinu je zatim potrebno temeljito obrisati namočenom maramicom (mokra brisanje).</p>
<b>Broj i vremenski raspored primjena</b>	<p>Stopa primjene: Spremno za uporabu. Ne nanositi više od 25 ml/m<sup>2</sup>.          Razrjeđivanje (%): -          Broj i vremenski raspored primjene:          -</p>
<b>Kategorije korisnika</b>	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
<b>Veličine pakiranja i ambalažni materijal</b>	<p>Boca: 125-1000 ml          materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće          Poklopac na otklapanje: polipropilen          Raspršivač s finom maglom: složeni sustav (polietilen-niske gustoće, polipropilen, polibutilen tereftalat, polioksimetilen, eten i vinil acetat, nehrđajući čelik)          Glava za raspršivanje: složeni sustav (polipropilen, polietilen, polioksimetilen, sintetičko ulje, silikonsko ulje)</p> <p>Kanistar: 5-30 l          materijal za pakiranje: polietilen visoke gustoće          materijal za zatvaranje: polietilen visoke gustoće</p>

#### 4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nanositi proizvod spreman za uporabu na maramice ulijevanjem, prskanjem ili namakanjem te površinu temeljito obrisati vlažnom maramicom (mokra brisanje). Pustiti da djeluje najmanje 5 minuta na sobnoj temperaturi (20 ± 2 °C).

#### 4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika može se primjenjivati za dezinfekciju strojeva za preradu hrane i pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama: Koristiti zaštitu za oči tijekom rukovanja proizvodom.

#### 4.4.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.4.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

#### 4.4.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Vidjeti opću uputu o uporabi.

### 5. Opće upute za uporabu

#### 5.1. Upute za uporabu

Očistiti pažljivo površinu prije uporabe.  
Po potrebi ukloniti višak vode s površine prije dezinfekcije.  
Ne nanositi više od 25 ml/m<sup>2</sup>.  
Osigurati da su površine potpuno mokre.  
Rabljene maramice moraju se odložiti u zatvoreni spremnik.

#### 5.2. Mjere za smanjenje rizika

Proizvod se mora nanositi samo za dezinfekciju malih površina.  
Osigurati prikladnu ventilaciju kako bi se spriječilo nastajanje eksplozivnih atmosfera.  
Spriječiti dodir s očima.  
Za ponovno punjenje koristiti lijevak.  
Čuvati izvan dohvata djece i kućnih ljubimaca.  
Spriječiti ulazak djece i kućnih ljubimaca u prostorije u kojima se provodi dezinfekcija. Osigurati prikladnu ventilaciju prije nego što djeca i kućni ljubimci uđu u tretirane prostorije. To se ne odnosi na bolničke sobe u kojima su smješteni pacijenti.

#### 5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Prva pomoć:  
U slučaju nesreće: Pozvati centar za kontrolu otrovanja ili liječnika.  
AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.  
U slučaju dodira s kožom: Isprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.  
U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.  
AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

#### 5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

-

## 5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Rok trajanja: 36 mjeseca  
Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.  
Skladištiti na dobro prozračenom mjestu.  
Zaštititi od sunčevog svjetla.  
Skladištiti na sobnoj temperaturi u originalnoj ambalaži.

## 6. Ostale informacije

Proizvod sadrži propan-2-ol (CAS br.: 67-63-0) za koji je dogovorena europska referentna vrijednost od 129,28 mg/m<sup>3</sup> za profesionalne korisnike i ona se upotrebljava kod procjene rizika za proizvod.