

# Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

**Naziv proizvoda:** Isopropanol/Wasser 65/35%

**Vrsta(e) proizvoda:** 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)

**Broj odobrenja:** EU-0027707-0000

**Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3):** EU-0027707-0024

## 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	3
3. Oznake opasnosti i obavijesti	3
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	7
5.1. Upute za uporabu	7
5.2. Mjere za smanjenje rizika	7
5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	7
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	7
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	8
6. Ostale informacije	8

## Administrativne informacije

### 1.1. Trgovački naziv proizvoda

Isopropanol/Wasser 65/35%
---------------------------

### 1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Brenntag GmbH
	Adresa	Messeallee 11 45131 Essen Njemačka
Broj odobrenja	EU-0027707-0000 1-2	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	EU-0027707-0024	
Datum odobrenja	07/12/2022	
Datum isteka odobrenja	30/11/2032	

### 1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

### 1.4. Proizvođači aktivnih tvari

<b>Aktivna tvar</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Naziv proizvođača</b>	ExxonMobil
<b>Adresa proizvođača</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Sjedinjene Američke Države
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Sjedinjene Američke Države
<b>Aktivna tvar</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Naziv proizvođača</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
<b>Adresa proizvođača</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Nizozemska
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Nizozemska
<b>Aktivna tvar</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Naziv proizvođača</b>	INEOS Solvents Germany GmbH
<b>Adresa proizvođača</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Njemačka
<b>Lokacija proizvodnih pogona</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Njemačka
	Shamrockstraße 88 44623 Herne Njemačka

## 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	65

## 2.2. Vrsta formulacije

Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 2: XX – Ostalo: Sprej s okidačem spreman za uporabu

## 3. Oznake opasnosti i obavijesti

### Oznaka upozorenja

Lako zapaljiva tekućina i para.  
Uzrokuje jako nadraživanje oka.  
Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.  
Ponavljano izlaganje može prouzročiti isušivanje ili pucanje kože

### Oznake obavijesti

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.  
Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.  
Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.  
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/liječnika.  
Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti savjet liječnika.  
Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti pomoć liječnika.  
Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.  
Skladištiti pod ključem.  
Odložiti sadržaj u/na u skladu s lokalnim propisima.  
Odložiti spremnik u/na u skladu s lokalnim propisima.

## 4. Odobrena uporaba

## 4.1 Opis uporabe

### Uporaba 1 - Uporaba 1 – Tekući sprej – Dezinfekcija malih površina – Profesionalni korisnik

<b>Vrsta proizvoda</b>	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)
<b>Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe</b>	Nije relevantno
<b>Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)</b>	Znanstveno ime: Bakterije (uklj. mikobakterije) Uobičajeno ime: - Stadij razvoja: -  Znanstveno ime: Kvasac Uobičajeno ime: - Stadij razvoja: -
<b>Područje primjene</b>	u zatvorenom prostoru  Dezinfekcija malih neporoznih površina, materijala, opreme i namještaja u privatnim, javnim područjima, područjima zdravstvene skrbi, industrijskim područjima te u područjima profesionalne djelatnosti.
<b>Načini primjene</b>	Metoda: prskanje Detaljan opis: -
<b>Broj i vremenski raspored primjena</b>	Stopa primjene: Za dezinfekciju površina, otopina u spreju spremna za uporabu (20 ml/m <sup>2</sup> ) nanosi se na površine pri sobnoj temperaturi. Razrijeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene:  Primjena prema zahtjevima, jedno nanošenje po uporabi, 4 puta dnevno. Dezinfekcija malih površina (osim zdravstvene skrbi): Djeluje baktericidno i protiv kvasaca: kontaktno vrijeme najmanje 1 minuta U području zdravstvene skrbi: Djeluje baktericidno i protiv kvasaca: kontaktno vrijeme najmanje 5 minuta
<b>Kategorije korisnika</b>	profesionalac
<b>Veličine pakiranja i ambalažni materijal</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Boca od polietilena visoke gustoće: 0,1 l - 2,5 l; (Vijčani poklopci (polietilen visoke gustoće) ili poklopci (polipropilen) ili poklopci s pumpicom (polipropilen) ili poklopci spreja s okidačem (polipropilen) ili zaštitni poklopci (polipropilen))</li><li>• Limenka od polietilena visoke gustoće: 5 l - 60 l; (Vijčani poklopci (polietilen/polietilen niske gustoće/polietilen visoke gustoće) ili zaštitni poklopci (polietilen visoke gustoće))</li><li>• Bubaš od polietilena visoke gustoće: 200 l; (Plastični čep s ventilacijskim sustavom (polietilen visoke gustoće) ili plastični čep za slavinu (polietilen visoke gustoće) ili plastična slavina (polietilen visoke gustoće) ili brtveni poklopci (polietilen visoke gustoće))</li><li>• IBC spremnik od polietilena visoke gustoće: 1000 l; (Vijčani poklopci (polietilen visoke gustoće))</li></ul>

#### 4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

1) Nanijeti proizvod spreman za uporabu na površinu raspršivanjem. Osigurati da su površine potpuno navlažene i pričekati 1 minutu (opća dezinfekcija površina) ili 5 minuta (površine u područjima zdravstvene skrbi)2) Za uporabu pri sobnoj temperaturi.  
3) Primjena prema zahtjevima, jedno nanošenje po uporabi, 4 puta dnevno.

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

Može se razmotriti sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama:  
Preporučljiva je uporaba zaštite za oči tijekom ponovnog punjenja 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

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 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 - Uporaba 2 – Tekući sprej - Dezinfekcija malih površina koje dolaze u dodir s hranom – Profesionalni korisnik

###### Vrsta proizvoda

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

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

Nije relevantno

###### 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 malih neporoznih površina u prehrambenom sektoru ili u industrijama za preradu hrane (uključujući pivovare, mliječnu i mesnu industriju).

<b>Načini primjene</b>	Metoda: prskanje Detaljan opis: -
<b>Broj i vremenski raspored primjena</b>	<p>Stopa primjene: Za dezinfekciju površina, otopina u spreju spremna za uporabu (20 ml/m<sup>2</sup>) nanosi se na površine pri sobnoj temperaturi. Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Primjena prema zahtjevima, jedno nanošenje po uporabi, 4 puta dnevno. Dezinfekcija malih površina: Djeluje baktericidno i protiv kvasaca: kontaktno vrijeme najmanje 1 minuta U pivovarama / mesnoj industriji: Djeluje baktericidno i protiv kvasaca: kontaktno vrijeme najmanje 5 minuta U mliječnoj industriji:</p> <p>Djeluje baktericidno i protiv kvasaca: kontaktno vrijeme najmanje 15 minuta</p>
<b>Kategorije korisnika</b>	profesionalac
<b>Veličine pakiranja i ambalažni materijal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Boca od polietilena visoke gustoće: 0,1 l - 2,5 l; (Vijčani poklopci (polietilen visoke gustoće) ili poklopci (polipropilen) ili poklopci s pumpicom (polipropilen) ili poklopci spreja s okidačem (polipropilen) ili zaštitni poklopci (polipropilen))</li> <li>• Limenka od polietilena visoke gustoće: 5 l - 60 l; (Vijčani poklopci (polietilen/polietilen niske gustoće/polietilen visoke gustoće) ili zaštitni poklopci (polietilen visoke gustoće))</li> <li>• Bubaň od polietilena visoke gustoće: 200 l; (Plastični čep s ventilacijskim sustavom (polietilen visoke gustoće) ili plastični čep za slavinu (polietilen visoke gustoće) ili plastična slavina (polietilen visoke gustoće) ili brtveni poklopci (polietilen visoke gustoće))</li> <li>• IBC spremnik od polietilena visoke gustoće: 1000 l; (Vijčani poklopci (polietilen visoke gustoće))</li> </ul>

#### 4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- 1) Nanijeti proizvod spreman za uporabu na površinu raspršivanjem. Osigurati da su površine potpuno navlažene i pričekati najmanje 1 minutu (opća dezinfekcija površina), 5 minuta (dezinfekcija površina u pivovarama ili mesnoj industriji) ili najmanje 15 minuta (dezinfekcija površina u mliječnoj industriji).
- 2) Za uporabu pri sobnoj temperaturi.
- 3) Primjena prema zahtjevima, jedno nanošenje po uporabi, 4 puta dnevno.

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

Sljedeća mjera za smanjenje osobnog rizika može se razmotriti za dezinfekciju strojeva za preradu hrane i pri postupku ponovnog punjenja osim ako se može zamijeniti tehničkim i/ili organizacijskim mjerama: Preporučljiva je uporaba zaštite 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

Vidjeti opću uputu o uporabi.

#### 4.2.5 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

- 1) Proizvode je potrebno protresti prije uporabe.
- 2) Ne nanositi više od 20 ml/m<sup>2</sup>.
- 3) Rabljeni brisači moraju se odložiti u zatvoreni spremnik.

#### 5.2. Mjere za smanjenje rizika

- 1) Spriječiti dodir s očima.
- 2) Za ponovno punjenje potrebno je primjenjivati lijevak.
- 3) Proizvod se mora nanositi samo za dezinfekciju malih površina.
- 4) Čuvati izvan dohvata djece i kućnih ljubimaca.
- 5) Koristiti samo u dobro prozračenim prostorijama.
- 6) Spriječiti ulazak djece i kućnih ljubimaca u prostorije u kojima se provodi dezinfekcija.
- 7) Osigurati prikladnu ventilaciju prije nego što djeca i kućni ljubimci uđu u tretirane prostorije.

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

- 1) U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.
- 2) AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svjež zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

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

- 1) Proizvod: Odlaganje zajedno s uobičajenim otpadom nije dopušteno. Potrebno je posebno odlaganje prema lokalnim propisima.
- 2) Ne dopustiti da proizvod uđe u odvođe.
- 3) Kontaktirati službe za odlaganje otpada.
- 4) Zagađena ambalaža: Temeljito isprazniti zagađenu ambalažu. Može se reciklirati nakon temeljitog i propisnog čišćenja. Ambalažu koja se ne može očistiti treba zbrinuti na isti način kao i proizvod.
- 5) Ne spaljivati prazni bubanj niti koristiti plamenik za rezanje na praznom bubnju. Rizik od eksplozije.

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

- 1) Skladištiti na dobro prozračenom mjestu.
- 2) Održavati hladnim.
- 3) Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.
- 4) Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.
- 5) Rok trajanja: 24 mjeseca

## 6. Ostale informacije

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