

# Biotsiidi omaduste kokkuvõte

**Biotsiidi nimi:** Deogerm

**Biotsiidi liik (liigid):** Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

**Loa number:** EU-0027707-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EU-0027707-0026

## Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Toote koostis ja olek	3
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	3
2.2. Oleku kirjeldus	3
3. Ohu- ja hoiatuslaused	3
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisingihised	7
5.1. Kasutusjuhendid	7
5.2. Riskivähendamismeetmed	7
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	7
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	7
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	8
6. Muu teave	8

# Haldusteave

## 1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Deogerm
Deosan
Medicaldeo
Deonet
Deofloor
Sanocasa Profumato

## 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Brenntag GmbH
	Address	Messeallee 11 45131 Essen Saksamaa
Loa number	EU-0027707-0000 1-2	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0027707-0026
Loa andmise kuupäev	07/12/2022
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/11/2032

## 1.3. Biotsiidide tootja(d)

#### 1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

<b>Toimeaine</b>	1355 - Propaan-2-ool
<b>Tootja nimi</b>	ExxonMobil
<b>Tootja aadress</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Ühendriigid
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Ühendriigid
<b>Toimeaine</b>	1355 - Propaan-2-ool
<b>Tootja nimi</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
<b>Tootja aadress</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Holland
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Holland
<b>Toimeaine</b>	1355 - Propaan-2-ool
<b>Tootja nimi</b>	INEOS Solvents Germany GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa
	Shamrockstraße 88 44623 Herne Saksamaa

## 2. Toote koostis ja olek

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	63

### 2.2. Oleku kirjeldus

Meta-SPC 2: XX – Muud: Kasutusvalmis päästikpihusti

## 3. Ohu- ja hoiatuslaused

### Ohulaused

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

### Hoiatuslaused

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.  
Hoida pakend tihedalt suletuna.  
Vältida auru sissehingamist.  
Vältida pihustatud aine sissehingamist.  
Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.  
Kanda kaitseprille.  
SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga.  
Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.  
Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.  
Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

## 4. Lubatud kasutusala(d)

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - Kasutus 1 – Pihustatav vedelik – Väikeste pindade desinfitseerimine – Kutseline kasutaja

##### Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

##### Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Ei ole asjakohane

##### Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid (sh mükobakterid)  
Tavanimetus: -  
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: Pärmseened  
Tavanimetus: -  
Arengustaadium: -

##### Kasutuskoh

Sisetingimustes

Väikeste mittepoorsete pindade, materjalide, seadmete ja mööbli desinfitseerimine era-, avalikes, tervishoiu- ja tööstusruumides ning kutsealaseks tegevuseks ettenähtud ruumides.

##### Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine  
Üksikasjalik kirjeldus:  
-

##### Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Pindade desinfitseerimiseks kantakse pindadele toatemperatuuril kasutusvalmis pihustuslahust (20 ml/m<sup>2</sup>).

Lahjendus (%): -

Kasutamise arv ja ajastus:

Kasutamine vastavalt vajadusele, üks pealekandmine ühel kasutuskorral, 4 korda päevas.

Väikeste pindade desinfitseerimine (v.a tervishoiuasutuses):

Bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime: kokkupuuteaeg vähemalt 1 min

Tervishoiuasutuses:

Bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime: kokkupuuteaeg vähemalt 5 min

##### Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

##### Pakendi suurused ja pakendimaterjal

- Pudel HD-PE: 0,1 l - 2,5 l; (Keeratavad korgid (HD-PE) või korgid (PP) või pumpkorgid (PP) või päästikpihustiga korgid (PP) või turvakorgid (PP))
- Purk HD-PE: 5 l - 60 l; (Keeratavad korgid (PE/LDPE/HD-PE) või turvakorgid (HD-PE))

- Tünn HD-PE: 200 l; (Plastkork õhutussüsteemiga (HD-PE) või plastkork kraani jaoks (HD-PE) või plastkraan (HD-PE) või tihenduskorgid (HD-PE))
- Mahtlastikonteiner HD-PE: 1000 l; (Keeratavad korgid (HD-PE))

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Kanda kasutusvalmis toode pinnale pihustamise teel. Veenduda, et pinnad oleksid täielikult märgunud ja lasta mõjuda 1 minut (tavalisel pindade desinfitseerimisel) või 5 minutit (tervishoiuasutuses olevatel pindadel)
- 2) Kasutada toatemperatuuril.
- 3) Kasutamine vastavalt vajadusele, üks pealekandmine ühel kasutuskorral, 4 korda päevas.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Taastäitmisel võib kaaluda järgmise riskivähendamismeetme kasutamist, välja arvatud juhul, kui selle võib asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega:  
Tootega taastäitmisel on soovitatav kanda kaitseprille.

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

### 4.2 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 2 - Kasutus 2 – Pihustatav vedelik - Väikeste toiduga kokkupuutuvate pindade desinfitseerimine – Kutseline kasutaja

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Ei ole asjakohane

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid  
Tavanimetus: -  
Arengustaadium: -

	<p>Teaduslik nimetus: Pärmseened  Tavanimetus: -  Arengustaadium: -</p>
<b>Kasutuskoht</b>	<p>Sisetingimustes</p> <p>Väikeste mittepoorsete pindade desinfitseerimine toiduainesektoris või toiduainetööstuses (sealhulgas õlle-, piima- ja lihatööstus).</p>
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	<p>Meetod: Pihustamine  Üksikasjalik kirjeldus:  -</p>
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	<p>Kasutusmäär: Pindade desinfitseerimiseks kantakse pindadele toatemperatuuril kasutusvalmis pihustuslahust (20 ml/m<sup>2</sup>).  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus:</p> <p>Kasutamine vastavalt vajadusele, üks pealekandmine ühel kasutuskorral, 4 korda päevas.  Väikeste pindade desinfitseerimine:  Bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime: kokkupuuteaeg vähemalt 1 min  Õlle-/lihatööstuses:  Bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime: kokkupuuteaeg vähemalt 5 min  Piimatööstuses:  Bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime: kokkupuuteaeg vähemalt 15 min</p>
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	<p>Kutseline kasutaja</p>
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pudel HD-PE: 0,1 l - 2,5 l; (Keeratavad korgid (HD-PE) või korgid (PP) või pumpkorgid (PP) või päästikpihustiga korgid (PP) või turvakorgid (PP))</li> <li>• Purk HD-PE: 5 l - 60 l; (Keeratavad korgid (PE/LDPE/HD-PE) või turvakorgid (HD-PE))</li> <li>• Tünn HD-PE: 200 l; (Plastkork õhutusüsteemiga (HD-PE) või plastkork kraani jaoks (HD-PE) või plastkraan (HD-PE) või tihendusorgid (HD-PE))</li> <li>• Mahtlastikonteiner HD-PE: 1000 l; (Keeratavad korgid (HD-PE))</li> </ul>

#### 4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Kanda kasutusvalmis toode pinnale pihustamise teel. Veenduda, et pinnad oleksid täielikult märgunud ja lasta mõjuda vähemalt 1 min (tavalisel pindade desinfitseerimisel), 5 min (pindade desinfitseerimisel õlle- või lihatööstuses) või vähemalt 15 min (pindade desinfitseerimisel piimatööstuses).
- 2) Kasutada toatemperatuuril.
- 3) Kasutamine vastavalt vajadusele, üks pealekandmine ühel kasutuskorral, 4 korda päevas.

#### 4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Taastäitmisel ja toidutöötlemismasinade desinfitseerimisel võib kaaluda järgmise riskivähendamismeetme kasutamist, välja arvatud juhul, kui selle võib asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega: Toote käitlemisel on soovitatav kasutada kaitseprille.

### 4.2.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

### 4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

### 4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

## 5. Üldised kasutamishüvisid

### 5.1. Kasutusjuhendid

- 1) Tooteid tuleb enne kasutamist loksutada.
- 2) Mitte peale kanda rohkem kui 20 ml/m<sup>2</sup>.
- 3) Kasutatud lapid tuleb visata suletud anumasse.

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

- 1) Vältida silma sattumist.
- 2) Taastäitmisel tuleb kasutada letrit.
- 3) Toode tohib peale kanda ainult väikeste pindade desinfitseerimiseks.
- 4) Hoida lastele ja lemmikloomadele kättesaamatus kohas.
- 5) Kasutada ainult hästiventileeritavas kohas.
- 6) Hoida lapsed ja lemmikloomad eemal ruumidest, kus toimub desinfitseerimine.
- 7) Enne laste ja lemmikloomade sisenemist tootega töödeldud ruumidesse tagada piisav ventilatsioon.

### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

- 1) SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- 2) SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värskesse õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

### 5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

- 1) Toode: Kõrvaldamine koos tavaliste jäätmetega ei ole lubatud. Nõutav eraldi kõrvaldamine vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- 2) Mitte lasta tootel sattuda äravoolusüsteemi.
- 3) Võtta ühendust jäätmete kõrvaldamise teenuse osutajaga.
- 4) Saastunud pakend: Saastunud pakend tühjendada hoolikalt. Pakendeid saab pärast põhjalikku ja nõuetekohast puhastamist ringlusse võtta. Pakendid, mida ei saa puhastada, tuleb kõrvaldada samamoodi, nagu toode.
- 5) Tühja tünni mitte põletada ega kasutada selle peal gaasloikepõletit. Plahvatusoht.

## 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

- 1) Hoida hästi ventileeritavas kohas.
- 2) Hoida jahedas.
- 3) Hoida pakend tihedalt suletuna.
- 4) Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- 5) Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

Toode sisaldab propaan-2-ooli (CASi nr: 67–63-0), mille Euroopa kontrollväärtus kutselisele kasutajale on 129,28 mg/m<sup>3</sup>, mida kasutati toote riskihindamisel.