

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Isopropanol 70 Biocide

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-0027707-0022

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	2
1.3. Biotsiidide tootja(d)	2
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	4
3. Ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisharjutused	8
5.1. Kasutusjuhendid	8
5.2. Riskivähendamismeetmed	8
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	8
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	8
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	8
6. Muu teave	9

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Isopropanol 70 Biocide
Isopropanol 70
Isopropylalkohol Königseer Biozid
Isogel Königseer Biozid Plus
Gold
Füllersteril PPP
Isopropylalkohol 70% Gew.
Fast Germs
BACTINYL IPA 70 %
SAFE CLEANER SR
Isopropylalkohol Königseer Flächen Biozid
Isonet
Isonet AL
Sanificante Alcolico
Isogerm
Isogerm AL
Isonet PU
Alidet
Sanocasa
Frigosano
Hygien Food
Medicalsan
Alcohol Sanitized
Alkosan
Biofarm
Allkill
DETERQUAT PRO SR
Galtec Isoprop Bactericide
Amphisol 70
AISW 100
Steril Spray PPP

1.2. Loaomanik**Loaomaniku nimi ja aadress**

Nimi	Brenntag GmbH
Aadress	Messeallee 11 45131 Essen Saksamaa
Loa number	EU-0027707-0000 1-2

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EU-0027707-0022
07/12/2022
30/11/2032

Loa andmise kuupäev**Loa kehtivusaja lõppkuupäev****1.3. Biotsiidide tootja(d)****1.4. Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine

1355 - Propaan-2-ool

Tootja nimi

ExxonMobil

Tootja aadress

4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Ühendriigid

Tootmiskohtade asukoht

4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Ühendriigid

Toimeaine

1355 - Propaan-2-ool

Tootja nimi

Shell Nederland Raffinaderij B.V.

Tootja aadress

Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Holland

Tootmiskohtade asukoht

Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Holland

Toimeaine

1355 - Propaan-2-ool

Tootja nimi

INEOS Solvents Germany GmbH

Tootja aadress

Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa

Tootmiskohtade asukoht

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	70

2.2. Oleku kirjeldus

Meta-SPC 2: XX – Muud: Kasutusvalmis püstikpihusti

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 algitsiidid, 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/m²). 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: -

Teaduslik nimetus: Pärmseened
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Väikeste mittepoorsete pindade desinfitseerimine toiduainesektoris või toiduainetööstuses (sealhulgas õlle-, piima- ja lihatööstus).

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:
-

Kasutusmäär: Pindade desinfitseerimiseks kantakse pindadele toatemperatuuril

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

kasutusvalmis pihustuslahust (20 ml/m²).

Lahjendus (%): -

Kasutamise arv ja ajastus:

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

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))

4.2.1 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 toidutöötlemismasinate 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 kasutamishügieenideid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieenideid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid.

5. Üldised kasutamisjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

- 1) Tooteid tuleb enne kasutamist loksutada.
- 2) Mitte peale kanda rohkem kui 20 ml/m².
- 3) Kasutatud lapid tuleb visata suletud anumasse.

5.2. Riskivähendamismeetmed

- 1) Vältida silma sattumist.
- 2) Taastäitmisel tuleb kasutada letrit.
- 3) Toodet 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 värske 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 tunni mitte põletada ega kasutada selle peal gaaslõikepõletit. 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/m³, mida kasutati toote riskihindamisel.