

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: D-FDL

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-0027467-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0027467-0016

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	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	9
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	9

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

D-FDL

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress

Nimi	Knieler & Team GmbH
Aadress	Kattrepelsbrücke 1 20095 Hamburg Saksamaa
Loa number	EU-0027467-0000 1-7

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber

EU-0027467-0016
11/08/2022
31/07/2032

Loa andmise kuupäev

Loa kehtivusaja
lõppkuupäev

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi

Knieler & Team GmbH
Kattrepelsbrücke 1 20095 Hamburg Saksamaa
Knieler & Team GmbH, Kattrepelsbrücke 1 20095 Hamburg Saksamaa
A.F.P. Antiseptica Forschungs- und Produktionsgesellschaft mbH, Otto-Brenner-Straße 16-18 21337 Lüneburg Saksamaa

Tootja aadress

Tootmiskohtade asukoht

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1354 - Propaan-1-ool
Tootja nimi	OQ Chemicals GmbH (formerly Oxea GmbH)
Tootja aadress	Rheinpromenade 4a 40789 Monheim am Rhein Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	OQ Chemicals Corporation (formerly Oxea Corporation), 2001 FM 3057 TX 77414 Bay City Ühendriigid
Toimeaine	1354 - Propaan-1-ool
Tootja nimi	BASF SE
Tootja aadress	Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen Saksamaa
Toimeaine	1354 - Propaan-1-ool
Tootja nimi	SASOL Chemie GmbH & Co. KG
Tootja aadress	Secunda Chemical Operations, Sasol Place, 50 Katherine Street 2090 Sandton Lõuna-Aafrika Vabariik
Tootmiskohtade asukoht	Secunda Chemical Operations, PDP Kruger Street 2302 Secunda Lõuna-Aafrika Vabariik
Toimeaine	1355 - Propaan-2-ool
Tootja nimi	Stockmeier Chemie GmbH & Co. KG
Tootja aadress	Am Stadtholz 37 33609 Bielefeld Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	INEOS Solvent Germany GmbH, Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa

Toimeaine

1355 - Propaan-2-ool

Tootja nimi

Brenntag GmbH

Tootja aadress

Stinnes-Platz 1 45472 Mülheim an der Ruhr Saksamaa

Tootmiskohtade asukoht

Shell Nederland Raffinaderij B.V. 3196 KK Rotterdam-Pernis Holland

Exxon Mobil LA 70805 Baton Rouge Ühendriigid

Toimeaine

1355 - Propaan-2-ool

Tootja nimi

INEOS Solvent Germany GmbH

Tootja aadress

Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa

Tootmiskohtade asukoht

INEOS Solvent Germany GmbH, Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa

INEOS Solvent Germany GmbH, 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-1-ool		Toimeaine	71-23-8	200-746-9	14,925
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	44,73

2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Vältida auru sissehingamist.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Kanda kaitseprille.

SISSEHINGAMISE KORRAL:Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

SILMA SATTUMISE KORRAL:Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA või arstiga.

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada ja mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmekäitlusjaama.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kõvade mittepoorsete väikeste pindade desinfitseerimine, kasutusvalmis vedelik

Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algsiided, 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: muu
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Ümbrisega viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tervishoiuasutused ja farmaatsia- ja kosmeetikatööstus, nt patsientide läheduses olevad alad, tööalad/lauad, üldised seadmed (kaasa arvatud toiduga kokkupuutuvad pinnad): väikeste kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi pealekandmine
Üksikasjalik kirjeldus:

Kasutusvalmis pinnadesinfitseerimisvahend toatemperatuuril (20 ± 2 °C) .

Kogu desinfitseeritav pind tehakse märjaks, valades või pihustades lähedalt ja seejärel riidelapiga põhjalikult pühkides. Toote kogus peab olema piisav (maks. 50 ml/m²), et hoida pind kokkupuuteaja jooksul märg.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Minimaalne kokkupuuteaeg: • bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste eemaldamine: 60 s
Lahjendus (%): kasutusvalmis toode
Kasutamise arv ja ajastus:
Patsiendi ruumi mõistlik desinfitseerimissagedus on 1–2 korda päevas. Maksimaalne kasutamiskordade arv on 6 korda päevas. Pealekandmiskordade vahel ei ole vaja arvestada ohutusintervallidega.

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

125, 150, 500, 1000 ml läbipaistev/valge HDPE-pudel PP-st lahtiklõpsatava korgiga (lisatarvik: PP-st keeratav sulgur pihustipeaga);
5000 ml läbipaistev/valge HDPE-kanister HDPE-st keeratava korgiga.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pinnad peavad alati enne desinfitseerimist olema nähtavalt puhtad. Maksimaalne kasutamiskordade arv on 6 korda päevas.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Kõvade mittepoorsete väikeste pindade desinfitseerimine, kasutusvalmis vedelik

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Ei ole asjakohane.

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tervishoiuasutused ja toiduainetööstus, nt toiduvalmistamine ja käitlemine köögis/restoranis: väikeste kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi pealekandmine
Üksikasjalik kirjeldus:

	Kasutusvalmis pinnadesinfitseerimisvahend toatemperatuuril (20±2 °C) . Kogu desinfitseeritav pind tehakse märjaks, valades või pihustades lähedalt ja seejärel riidelapiga põhjalikult pühkides. Toote kogus peab olema piisav (maks. 50 ml/m²), et hoida pind kokkupuuteaja jooksul märg.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Minimaalne kokkupuuteaeg: • bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste eemaldamine: 60 s Lahjendus (%): kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: Toodet võib kasutada nii sageli kui vaja. Köökides on mõistlik sagedus 1–2 korda päevas. Pealekandmiskordade vahel ei ole vaja arvestada ohutusintervallidega.
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	125, 150, 500, 1000 ml läbipaistev/valge HDPE-pudel PP-st lahtiklõpsatava korgiga (lisatarvik: PP-st keeratav sulgur pihustipeaga); 5000 ml läbipaistev/valge HDPE-kanister HDPE-st keeratava korgiga.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pinnad peavad alati enne desinfitseerimist olema nähtavalt puhtad.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamishüvisid.

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

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamishüvisid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalses ladustamistingimustes.

Vaadata meta SPC 7 üldiseid kasutamisjuhiseid.

5. Üldised kasutamisjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Toote käsitsemisel on kohustuslik kanda kaitseprille.

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

Üldised esmaabimeetmed: Viia kannatanu saastunud kohast eemale. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Võimalusel näidata seda lehte.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Seejärel võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Teave meditsiinitöötajale/arstile: kui silmad on kokkupuutunud leeliseliste kemikaalidega (pH>11), amiinide ja hapetega nagu etaanhape (äädikhape), metaanhape (sipelghape) või propaanhape (propioonhape), tuleb silmade loputamist jätkata kuni haiglasse jõudmiseni.

ALLANEELAMISE KORRAL: viivitamata loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Meetmed juhuslikul keskkonda sattumisel:

Peatada leke, kui seda on ohutu teha. Eemaldada süttimisallikad. Eriti ettevaatlik tuleb olla staatilise elektrilaengute vältimisel. Lahtised leegid on keelatud. Mitte suitsetada.

Vältida sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

Pühkida kokku absorbeeriva materjaliga (nt riidelapiga). Imada mahavoolanud aine võimalikult kiiresti kokku inertsete tahkete ainete, nagu savi või diatomiidiga. Koguda mehaaniliselt kokku (pühkimine, kühveldamine). Kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele eeskirjadele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kehtivatele eeskirjadele. Mitte valada kanalisatsiooni. Mitte visata olmejäätmete hulka. Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmekäitlusjaama. Enne kõrvaldamist tühjendada pakend täielikult. Kui pakend on täiesti tühi, võib selle ringlusse suunata nagu muu pakendigi.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Säilivusaeg: 24 kuud

Hoida kuivas, jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. Kaitsta otsese päikesevalguse eest.

Soovituslik säilitustemperatuur: 0–30 °C

Mitte hoida temperatuuril alla 0 °C

Mitte hoida toiduainete, jookide ja loomasööda lähedal. Hoida eemal põlevast materjalist.

6. Muu teave