

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: H-HDL

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 01 - Inimeste hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 01 - Inimeste hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0027467-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EU-0027467-0003

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 kasutamisingihised	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

H-HDL

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Knieler & Team GmbH
	Aadress	Kattrepelsbrücke 1 20095 Hamburg Saksamaa
Loa number	EU-0027467-0000 1-1	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0027467-0003
Loa andmise kuupäev	11/08/2022
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	31/07/2032

1.3. Biotsiidide tootja(d)

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

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	30
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	45

2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

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.

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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA 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 - hügieeniline kätedesinfitseerimisvahend, vedelik

Tooteliik

Tooteliik 01 - Inimeste hügieen (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: Mükobakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

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

Kasutuskoht

Sisetingimustes

- haiglad ja teised tervishoiuasutused, kiirabid, kirurgiakeskused, hooldekodud (kaasa arvatud patsientide koduhooldus)
- haiglate sööklad, suurköögid, farmaatsiatööstus, tootmiskohad, laborid: hügieeniline kätedesinfitseerimisvahend nähtavalt puhastele ja kuivadele kätele.
- Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi pealekandmine
Üksikasjalik kirjeldus:
hõõrumine

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Doseerimine: Vähemalt 3 ml (kasutada jaotureid, näiteks seadistada 1,5 ml doosi kohta, 2 doosi 3 ml) Kokkupuuteaeg: 30 s
Lahjendus (%): Kasutusvalmis toode
Kasutamise arv ja ajastus:
Pealekandmiskordade arv ja aeg ei ole piiratud. Pealekandmiskordade vahel ei ole vaja arvestada ohutusintervallidega.
Toodet võib kasutada igal ajal ja nii sageli kui vaja.

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

100, 125, 500, 1000 ml läbipaistvates/valgetes kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE)-pudelites, millel on polüpropüleen (PP)-st lahtiklõpsatav kork;
5000 ml läbipaistev/valge HDPE-kanister HDPE-st keeratava korgiga.
Lisaks ainult E-HDL-ile (toode 1.2):
500 ja 1000 ml läbipaistvas HDPE kerges, integreeritud PP-st pumbaga pudelis.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tooteid võib peale kanda otse, doseerida jaoturist või pumbaga.
Hügieenilisel kasutamisel kasutada 3 ml toodet ja hoida käed 30 sekundit märjad.

Mitte uuesti täita.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamisujuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - kirurgiline kätedesinfitseerimisvahend, vedelik

Tooteliik

Tooteliik 01 - Inimeste hügieen (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: Mükobakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: muu
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

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

Kasutuskoht	Sisetingimustes Haiglates ja teistes tervishoiuasutustes: kirurgiline kätedesinfitseerimisvahend nähtavalt puhastele ja kuivadele kätele ja käsivartele. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Käsitsi pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: hõõrumine
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Doseerimine: Hõõruda piisav kogus 3 ml kaupa (kasutada jaotureid, näiteks seadistada 1,5 ml doosi kohta, 2 doosi 3 ml). Kokkupuuteaeg: 90 s Lahjendus (%): Kasutusvalmis toode Kasutamise arv ja ajastus: Pealekandmiskordade arv ja aeg ei ole piiratud. Pealekandmiskordade vahel ei ole vaja arvestada ohutusintervallidega. Toodet võib kasutada igal ajal ja nii sageli kui vaja.
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	100, 125, 500, 1000 ml läbipaistvates/valgetes HDPE-pudelites, millel on PP-st lahtiklõpsatav kork; 5000 ml läbipaistev/valge HDPE-kanister HDPE-st keeratava korgiga. Lisaks ainult E-HDL-ile (toode 1.2): 500 ja 1000 ml läbipaistvas HDPE kerges, integreeritud PP-st pumbaga pudelis.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tooteid võib peale kanda otse, doseerida jaoturist või pumbaga. Kirurgilisel kasutamisel kasuta nii mitut 3 ml annust kui vaja, et hoida käsi 90 sekundit märjad.

Mitte uuesti täita.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamisujuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamishühisteid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamishühisteid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata meta SPC 1 üldiseid kasutamishühisteid.

5. Üldised kasutamishühisted

5.1. Kasutusjuhendid

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Vältida silma sattumist.

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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSE 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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSE 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 tühendada 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, joogi ja loomasööda läheduses. Hoida eemal põlevast materjalist.

6. Muu teave