

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Product

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

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

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0023860-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0023860-0001

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)	1
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	2
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamisingihised	13
5.1. Kasutusjuhendid	13
5.2. Riskivähendamismeetmed	13
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	13
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	13
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	13
6. Muu teave	13

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Schülke® 6

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress

Nimi	Schuelke & Mayr GmbH
Aadress	Robert-Koch-Str. 2 22851 Norderstedt Saksamaa
Loa number	EU-0023860-0000 1-1

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EU-0023860-0001

Loa andmise kuupäev

08/07/2021

Loa kehtivusaja lõppkuupäev

30/11/2030

1.3. Biotsiidide tootja(d)

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1355 - Propaan-2-ool
Tootja nimi	Ineos Solvents Germany GmbH (end. Sasol)
Tootja aadress	Römerstraße 733 47443 Moers Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Römerstraße 733 47443 Moers Saksamaa
	Shamrockstr. 88 44643 Herne Saksamaa
Toimeaine	1355 - Propaan-2-ool
Tootja nimi	Shell Chemicals Europe B.V.
Tootja aadress	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Holland
Tootmiskohtade asukoht	Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Holland

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	63,1

2.2. Oleku kirjeldus

Muu vedelik (AL), kasutusvalmis

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	Väga tuleohtlik vedelik ja aur. Põhjustab tugevat silmade ärritust.
------------------	--

Hoiatuslaused

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

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

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada.

Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustusseadmeid.

Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.

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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Kui silmade ärritus ei möödu:Pöörduda arsti poole.

Kui silmade ärritus ei möödu:Pöörduda arsti poole.

Tulekahju korral:Kustutamiseks kasutada alkoholikindlat vahtu, süsinikdioksiidi või veeudu.

Hoida hästi ventileeritavas kohas.Hoida jahedas.

Hoida lukustatult.

Sisu kõrvaldada ja mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmekäitlejale.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - pindade desinfitseerimine - pihustamine

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: Pärmseen
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Puhaste mitteporsete pindade, nagu väikesed tööpinnad meditsiiniuasutustes ja mujal, samuti puhasruumide (klass A/B) pindade desinfitseerimine

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine

Üksikasjalik kirjeldus:

Toodet pihustatakse vahetult töödeldavale pinnale

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Kasutusvalmis. Mitte peale kanda rohkem kui 25 ml/m².

Lahjendus (%): -

Kasutamise arv ja ajastus:

Desinfitseerimine pärast igat tootmis- ja puhastusprotsessi või standardse töökorra kohaselt vastavalt vajadusele

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Pudel: 250-1000 ml

pakendimaterjal: kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE), surlyn/polüpropüleen (PP) sulguri materjal on kas PP, polüoksümetüleen (POM), madala tihedusega polüetüleen (LDPE), HDPE, polüetüleen (PE), etüleen-vinüülatsetaat (EVA), roostevaba teras, polübutüleen-tereftalaat (PBT), (LD)PE, paisutatud polütetrafluoroetüleen (ePTFE), lineaarne madala tihedusega polüetüleen (LLDPE), vahtpolüetüleen (EXPPE), kopolümeer PP

kanister: 5-10 l

pakendimaterjal: HDPE.

sulguri materjal on kas: HDPE/LDPE

Revolver BAG: 1 l
pakendimaterjal: EVA
sulguri materjal: PP/ silikoon / EVA

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pihustada kasutusvalmis toodet pinnale ja lasta mõjuda toatemperatuuril (20 ± 2 °C) vähemalt 1 minut.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Taastäitmisel võib kasutada järgmist personaalset riskivähendamismeedet, välja arvatud juhul, kui seda saab asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega: Toote käitlemisel kanda kaitseprille.

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

Vt üldisi kasutamishiseid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldisi kasutamishiseid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - pindade desinfitseerimine - lapiga pühkimine

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: - Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: Pärmseen Tavanimetus: - Arengustaadium: -
Kasutuskoh	Sisetingimustes Puhaste mittepoorsete pindade, nagu väikesed tööpinnad meditsiiniuasutustes ja mujal, samuti puhasruumide (klass A/B) pindade desinfitseerimine
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Lapiga pühkimine Üksikasjalik kirjeldus: Pihustada või valada toodet pinnale ja seejärel lapiga pühkida, või teha lapp toodet peale valades või pihustades märjaks ja seejärel toode lapiga pinnale pühkida.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Kasutusvalmis. Mitte peale kanda rohkem kui 25 ml/m ² . Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Desinfitseerimine pärast igat tootmis- ja puhastusprotsessi või standardse töökorra kohaselt vastavalt vajadusele.
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Pudel: 250-1000 ml pakendimaterjal: HDPE, Surlyn/PP sulguri materjal on kas: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, roostevaba teras, PBT, (LD)PE, paisutatud PTFE, LLDPE, EXPPE, kopolümeer PP.

kanister: 5-10 l
pakendimaterjal: HDPE.
sulguri materjal on kas HDPE/LDPE

Revolver BAG: 1 l
pakendimaterjal: EVA
sulguri materjal: PP / silikoon / EVA.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pihustada või valada kasutusvalmis toodet pinnale ja seejärel lapiga pühkida, või teha lapp kasutusvalmis toodet peale valades või pihustades märjaks ja seejärel toode lapiga pinnale pühkida. Lasta mõjuda toatemperatuuril (20 ± 2 °C) vähemalt 5 minutit.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Taastäitmisel võib kasutada järgmist personaalset riskivähendamismeedet, välja arvatud juhul, kui seda saab asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega: Toote käitlemisel kanda kaitseprille.

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

Vt üldisi kasutamishüvisi.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

--

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldisi kasutamishüvisid.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - toidu ja söödaga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine - pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: - Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: Pärmseen Tavanimetus: - Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: Viirused Tavanimetus: - Arengustaadium: -
Kasutuskoh	Sisetingimustes Puhaste mitteporsete pindade desinfitseerimine köökides ja toiduainetööstuses, kaasa arvatud puhasruumides (klass A/B)
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Toodet pihustatakse vahetult töödeldavale pinnale.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Kasutusvalmis. Mitte peale kanda rohkem kui 25 ml/m ² . Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Desinfitseerimine pärast igat tootmis- ja puhastusprotsessi või standardse töökorra kohaselt vastavalt vajadusele.

Kasutajarühm(ad)

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pudel: 250-1000 ml
pakendimaterjal: HDPE, Surlyn/PP
sulguri materjal on kas: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, roostevaba teras, PBT, (LD)PE, paisutatud PTFE, LLDPE, EXPPE, kopolümeer PP.

kanister: 5-10 l
pakendimaterjal: HDPE.
sulguri materjal kas HDPE/LDPE

Revolver BAG: 1 l
pakendimaterjal: EVA
sulguri materjal: PP / silikoon / EVA.

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pihustada kasutusvalmis toodet pinnale ja lasta mõjuda toatemperatuuril (20 ± 2 °C) vähemalt 1 minut (bakteritsiidne ja pärmseentevastane toime) või 2 minutit (viirusevastane toime).

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Toidutöötlemismasinate desinfitseerimisel ja taastäitmisel võib kasutada järgmist personaalset riskivähendamismeedet, välja arvatud juhul, kui seda saab asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega: Toote käitlemisel kanda kaitseprille.

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

Vt üldisi kasutamishügieenimeetmeid.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldisi kasutamishügieenimeetmeid.

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - toidu ja söödaga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine - lapiga pühkimine

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: Pärmseen
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: Viirused
Tavanimetus: -
Arengustaadium: -

Kasutuskoht

Kasutusmeetod(id)	<p>Sisetingimustes</p> <p>Puhaste mittepoorsete pindade desinfitseerimine köökides ja toiduainetööstuses, kaasa arvatud puhasruumides (klass A/B)</p>
	<p>Meetod: Lapiga pühkimine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Pihustada või valada toodet pinnale ja seejärel lapiga pühkida, või teha lapp toodet peale valades või pihustades märjaks ja seejärel toode lapiga pinnale pühkida.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: Kasutusvalmis. Mitte peale kanda rohkem kui 25 ml/m². Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus:</p> <p>Desinfitseerimine pärast igat tootmis- ja puhastusprotsessi või standardse töökorra kohaselt vastavalt vajadusele.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Pudel: 250-1000 ml pakendimaterjal: HDPE, Surlyn/PP sulguri materjal kas: PP, POM, LDPE, HDPE, PE, EVA, roostevaba teras, PBT, (LD)PE, paisutatud PTFE, LLDPE, EXPPE, kopolümeer PP.</p> <p>kanister: 5-10 l pakendimaterjal: HDPE. sulguri materjal on kas: HDPE/LDPE</p> <p>Revolver BAG: 1 l pakendimaterjal: EVA</p>

sulguri materjal: PP / silikoon / EVA.

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Pihustada kasutusvalmis toodet pinnale ja seejärel lapiga pühkida, või teha lapp kasutusvalmis toodet peale valades või pihustades märjaks ja seejärel toode lapiga pinnale pühkida. Lasta mõjuda toatemperatuuril (20 ± 2 °C) vähemalt 5 minutit.

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Toidutöötlemismasinate desinfitseerimisel ja taastäitmisel võib kasutada järgmist personaalset riskivähendamismeedet, välja arvatud juhul, kui seda saab asendada tehniliste ja/või organisatsiooniliste meetmetega: Toote käitlemisel kanda kaitseprille.

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

Vt üldisi kasutamishiseid.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldisi kasutamishiseid.

5. Üldised kasutamishühid

5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist tuleb pind hoolikalt puhastada.
Vajadusel eemaldada enne desinfitseerimist pinnalt liigne vesi.
Mitte peale kanda rohkem kui 25 ml/m².
Niisutada pinnad täielikult.
Kasutatud lapid tuleb kõrvaldada suletud konteinerisse.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Toodet tohib peale kanda ainult väikeste pindade desinfitseerimiseks.
Plahvatusohtliku keskkonna tekkimise vältimiseks tagada piisav ventilatsioon.
Vältida silma sattumist.
Taastäitmisel kasutada lehitrit.
Hoida lastele ja lemmikloomadele kättesaamatus kohas.
Hoida lapsed ja lemmikloomad eemal ruumidest, kus toimub desinfitseerimine. Enne laste ja lemmikloomade sisenemist tootega töödeldud ruumidesse tagada piisav ventilatsioon. Seda nõuet ei kohaldata haiglates patsientide ruumidele.

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

Esmaabi:
Õnnetusjuhtumi korral: võtta ühendust MÜRGIUSTEABEKESKUSE või arstiga.
SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
Nahale sattumise korral: Pesta veega. Nahaärrituse korral: Pöördu arsti poole.
SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöördu arsti poole.
ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIUSTEABEKESKUSE või arstiga.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Säilivusaeg: 36 kuud
Hoida pakend tihedalt suletuna.
Hoida hästi ventileeritavas kohas.
Hoida päikesevalguse eest.
Hoida originaalpakendis toatemperatuuril.

6. Muu teave

Toode sisaldab propaan-2-ooli (CASi nr: 67-63-0), mille kokku lepitud Euroopa vaikeväärtus kutselistele kasutajatele on 129,28 mg/m³ ja mida on kasutatud toote riskihindamises.