

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

Biotsiidipere nimi: Generated product name

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

Loa number: EE-NAMR2016-0070

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EE-0006783-0000

Sisukord

I osa. Esmatasandi teave	1
1. Haldusteave	1
2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm	3
II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)	4
1. Meta-SPC haldusandmed - WC desinfektant	4
2. Meta-SPC koostis	4
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	5
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	5
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	8
6. Muu teave	9
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	10

I osa. Esmatasandi teave

1. Haldusteave

1.1. Biotsiidipere nimi

Generated product name

1.2. Biotsiidi liik (liigid)

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

1.3. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja address	Nimi	Reckitt Benckiser Latvia SIA
	Address	Strēlnieku 1A-2 LV-1010 Rīga Lāti
Loa number	EE-NAMR2016-0070	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0006783-0000	
Loa andmise kuupäev	26/08/2016	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	21/06/2026	

1.4. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Reckitt Benckiser (UK) Ltd
Tootja address	Sinfin Lane DE24 9GG Derby Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Sinfin Lane DE24 9GG Derby Ühendkuningriik

Tootja nimi

P.P.H.U TRANS-CHEM

Tootja aadress

ul. Przemyslowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poola

Tootmiskohtade asukoht

ul. Przemyslowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poola

Tootja nimi

Reckitt Benckiser Production (Poland) sp z.o.o

Tootja aadress

Ul.Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poola

Tootmiskohtade asukoht

Ul.Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poola

1.5. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine

36 - Soolhape

Tootja nimi

Ineos Chlor Limited

Tootja aadress

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Ühendkuningriik

Tootmiskohtade asukoht

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Ühendkuningriik

Toimeaine

36 - Soolhape

Tootja nimi

BASF SE

Tootja aadress

Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67063 Ludwigshafen
Saksamaa

Tootmiskohtade asukoht

Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67063 Ludwigshafen
Saksamaa

Toimeaine	36 - Soolhape
Tootja nimi	PCC Rokita SA
Tootja aadress	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poola
Tootmiskohtade asukoht	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poola

Toimeaine	36 - Soolhape
Tootja nimi	Brenntag Polska Sp. z o.o
Tootja aadress	ul. J.Bema 21 47-224 Kedzierzyn-Kozle Poola
Tootmiskohtade asukoht	Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz Poola

Toimeaine	36 - Soolhape
Tootja nimi	Industrial Chemicals Limited
Tootja aadress	Hogg Lane, Grays, Essex RM17 5DU Grays Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Stoneness Road RM20 3AG Grays Ühendkuningriik

Toimeaine	36 - Soolhape
Tootja nimi	Borregaard AS
Tootja aadress	PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Norra
Tootmiskohtade asukoht	Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Norra

2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75 - 6,75

Rasvtrimetüülammooniumi mkloriid	Kvaternaarsed ammooniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0 - 0,475
Bis (2- hüdrosüetүүл)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	0 - 1,337

2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

kasutusvalmis vedelik

II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)

1. Meta-SPC haldusandmed

1.1. Meta-SPC identifikaator

WC desinfektant

1.2. Loanumbri järelliide

1-1

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

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

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75 - 6,75

Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammooniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0 - 0,475
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүлülderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	0 - 1,337

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

kasutusvalmis vedelik

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Võib söövitada metalle.

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.

Hoida lukustatult.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Kanda kaitsekindaid.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

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.

Vältida sattumist keskkonda.

Sisu kõrvaldada ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Pinna desinfektsioonivahend WC-pottidele erasektoris ja kodustes tingimustes

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Kasutatakse WC-poti pinna desinfektsiooniks.
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Pseudomonas aeruginosa ATCC15442 Tavanimetus: Pseudomonas aeruginosa, bacteria Arengustaadium: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Teaduslik nimetus: Staphylococcus aureus ATCC 6538 Tavanimetus: Staphylococcus aureus, bacteria Arengustaadium: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Teaduslik nimetus: Escherichia coli ATCC 10536 Tavanimetus: Escherichia coli, bacteria Arengustaadium: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Teaduslik nimetus: Enterococcus hirae ATCC 10541 Tavanimetus: Enterococcus hirae, bacteria Arengustaadium: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Teaduslik nimetus: Bacillus subtilis ATCC 6633 Tavanimetus: Bacillus subtilis, bacterial spore Arengustaadium: Spore</p> <p>Teaduslik nimetus: Candida albicans ATCC 10231 Tavanimetus: Candida albicans, fungi (yeast) Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid</p> <p>Teaduslik nimetus: Aspergillus brasiliensis (niger) ATCC 16404 Tavanimetus: Aspergillus brasiliensis (niger), fungi (mould) Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid</p> <p>Teaduslik nimetus: Adenovirus type 5, Strain Ademoid 75 ATCC VR-5 Tavanimetus: Adenovirus type 5, virus Arengustaadium: Viral particles</p> <p>Teaduslik nimetus: Poliovirus type 1, Strain Sabin NIBSC 01/528(Lsc-2ab) CDC, ATCC VR-101 Tavanimetus: Poliovirus type 1, virus Arengustaadium: Viral particles</p>
Kasutuskoh	Sisetingimustes WC-poti desinfitseeriv puhastusvahend.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Valamine Üksikasjalik kirjeldus: Toote kasutaja suunab toote otsiku WC-poti ääre alla. Kasutaja kannab pinnale piisavalt toodet, nii et pott oleks täiesti kaetud tootega.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: ~80 ml vastavalt etiketi märgistusele Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus: Ei ole piiratud. Vastavalt vajadusele.

Kasutajarühm(ad)

Väljaõppe saanud kutseline kasutaja

Kutseline kasutaja

Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Plastikpudel: HDPE , 500 ml
Plastikpudel: HDPE , 750 ml
Plastikpudel: HDPE , 900 ml
Plastikpudel: HDPE , 1000 ml

Läbipaistmatu kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE) pudel.

Pakendi kork peab olema üksnes vastavuses tehniliste joonistega, mis on määratletud PAR-is.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

WC desinfitseerimise ja puhastamise ajal soovitame kanda kindaid

1. Tõsta üles WC-poti kaas ja suunata otsik ettevaatlikult poti ääre alla.
2. Pigistada ja kanda aeglaselt seespool ümber poti, nii et pott oleks vedelikuga täiesti kaetud.
3. [Optimaalseks] puhastustulemuseks jätta mõjuma [1/5/10/30] minutiks, loputada ja harjata.
4. Desinfitseerimiseks lasta mõjuda 60 minutit, loputada ja harjata.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Pakendi kork peab olema üksnes vastavuses tehniliste joonistega, mis on määratletud PAR-is.

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

INIMESE TERVIS

Põhjustab rasket nahasöövitust või silmakahjustust. Keemilist põletust peab koheselt ravima arst.

SISSEHINGAMISE KORRAL: kannatanu viia värske õhu kätte ja hoida puhkeasendis, milles on mugav hingata.

Pöörduda Mürgistusteabekeskusesse või arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on rasked.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: eemaldada otsekohe saastunud riietus. Nahka loputada veega.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga, kui tervisekahjustused püsivad või on rasked.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

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

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Mitte kunagi anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu. Kui kannatanu on teadvuseta, asetada ta külili asendisse ja kutsuda kohe arst.

Soovitus kasutajale - pesta käsi ja kokkupuutunud nahka enne sööki ja peale kasutamist.

KESKKOND

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Vältida keskkonda sattumist.

Sisu ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Lekete ohjamine:

Väikesed lekked: lahjendada veega ja pühkida ära, või absorbeerida inertse materjaliga. Kõik saastunud materjalid tuleb kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed.

Suured lekked: ohjata ja korjata kokku kõrvaldamiseks. Selle toote kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Toode:

Kõrvaldusmeetodid: kõik saastunud materjalid tuleb kõrvaldada kui ohtlikud jäätmeid. See materjal ja tema mahuti tuleb kõrvaldada ohutult.

Selle toote kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Euroopa jäätmekataloogi (EWC) jäätmekood 20 01 29: ohtlike aineid sisaldavad detergendid

Pakend:

Kõrvaldusmeetodid: jäätmete teket tuleb vältida või viia miinimumini, kus iganes võimalik.

See materjal ja tema mahuti tuleb kõrvaldada ohutult.

Selle pakendi kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Euroopajäätmekataloogi (EWC) jäätmekood 15 01 10: ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Spetsiaalsed ettevaatusabinõud: iga kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Taastöödelda ainult täielikult tühiendatud pakendeid ja mahuteid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Hoida originaalpakendis kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, kaitstuna otsese päikesevalguse eest, eemal kokkusobimatutest materjalidest ning toidust ja joogist.

Hoida eraldi leelistest. Hoida pakend tihedalt suletuna kuni kasutamiseni. Konteinerid, mis on avatud, tuleb hoolikalt sulgeda ja hoida püstises asendis.

Mitte hoida märgistamata mahutites.

Toote säilivusaeg on 24 kuud.

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

WC desinfitseerimise ja puhastamise ajal soovitame kanda kindaid

1. Tõsta üles WC-poti kaas ja suunata otsik ettevaatlikult poti ääre alla.
2. Pigistada ja kanda aeglaselt seespool ümber poti, nii et pott oleks vedelikuga täiesti kaetud.
3. [Optimaalseks] puhastustulemuseks jätta mõjuma [1/5/10/30] minutiks, loputada ja harjata.
4. Desinfitseerimiseks lasta mõjuda 60 minutit, loputada ja harjata.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Pakendi kork peab olema üksnes vastavuses tehniliste joonistega, mis on määratletud PAR-is.

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

INIMESE TERVIS

Põhjustab rasket nahasöövitust või silmakahjustust. Keemilist põletust peab koheselt ravima arst.

SISSEHINGAMISE KORRAL: kannatanu viia värske õhu kätte ja hoida puhkeasendis, milles on mugav hingata.

Pöörduda Mürgistusteabekeskusesse või arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on rasked.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: eemaldada otsekohe saastunud riietus. Nahka loputada veega.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga, kui tervisekahjustused püsivad või on rasked.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

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

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Mitte kunagi anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu. Kui kannatanu on teadvusetu, asetada ta külliasendisse ja kutsuda kohe arst.

Soovitus kasutajale - pesta käsi ja kokkupuutunud nahka enne sööki ja peale kasutamist.

KESKKOND

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Vältida keskkonda sattumist.

Sisu ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Lekete ohjamine:

Väikesed lekked: lahjendada veega ja pühkida ära, või absorbeerida inertse materjaliga. Kõik saastunud materjalid tuleb kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed.

Suured lekked: ohjata ja korjata kokku kõrvaldamiseks. Selle toote kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Toode:

Kõrvaldusmeetodid: kõik saastunud materjalid tuleb kõrvaldada kui ohtlikud jäätmeid. See materjal ja tema mahuti tuleb kõrvaldada ohutult.

Selle toote kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Euroopa jäätmekataloogi (EWC) jäätmekood 20 01 29: ohtlikke aineid sisaldavad detergendid

Pakend:

Kõrvaldusmeetodid: jäätmete teket tuleb vältida või viia miinimumini, kus iganes võimalik.

See materjal ja tema mahuti tuleb kõrvaldada ohutult.

Selle pakendi kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Euroopa jäätmekataloogi (EWC) jäätmekood 15 01 10: ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Spetsiaalsed ettevaatusabinõud: iga kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Taastöödeldada ainult täielikult tühjendatud pakendeid ja mahuteid.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida originaalpakendis kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, kaitstuna otsese päikesevalguse eest, eemal kokkusobimatutest materjalidest ning toidust ja joogist.

Hoida eraldi leelistest. Hoida pakend tihedalt suletuna ja pitseerituna kuni kasutamiseni. Konteinerid, mis on avatud, tuleb hoolikalt sulgeda ja hoida püstises asendis.

Mitte hoida märgistamata mahutites.

Toote säilivusaeg on 24 kuud.

6. Muu teave

- Kõigil selle biotsiidipere toodetel on sama põhikoostis, väiksed erinevused on ainult lõhnaainete, värvainete ja pindaktiivsete ainete koostises.
- Kõigil biotsiidipere toodetel on sama toote klassifikatsioon (vt allpool), sihtorganismid, pakenditüüp, kasutusjuhend, sihtpiirkond ja doseerimine.
- Eesti keelsed ohu- ja hoiatuslaused koos täiendavate soovitusetega on toodud allpool:
 P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas (mittekutselistele kasutajatele)
 P103 Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga (mittekutselistele kasutajatele)
 P405 +P234 Hoida luku taga. Hoida üksnes originaalpakendis
 P264 Pärast käitlemist pesta hooliga käsi
 P280 Kanda kaitsekindaid (ainult kutselistele kasutajatele)
 P301 + P330 + P331+ P310 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga
 P304 + P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.
 P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
 P273 Vältida sattumist keskkonda
 P501 Sisu ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele
 Mitte kasutada koos pleegitusvahenditega või teiste puhastustoodetega.
- SPC Editoris on viga ohulauses H412, seetõttu on siin toodud õige tõlge:
 H412 Kahjulik veorganismidele, pikaajaline toime.

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	Harpic 100%Lime Scale Remover Original Delisted	Turupiirkond: EE
Loanumber	EE-0006783-0001 1-1	
(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)		

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75
Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammooniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,475

Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүлderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,337
---------------------------------	---	----------------	------------	-----------	-------

Kaubanduslik nimetus

Harpic 100% Lime Scale Remover Original Delisted

Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

EE-0006783-0002 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75

Rasvtrimetüülammooniumi mkloriid	Kvaternaarsed ammooniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,473
----------------------------------	---	----------------	-----------	-----------	-------

Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүлderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,337
---------------------------------	---	----------------	------------	-----------	-------

Kaubanduslik nimetus

Harpic 100% Lime Scale Remover Fresh Delisted

Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

EE-0006783-0003 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75

Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammoniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,475
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,337

Kaubanduslik nimetus

Harpic 100% Lime Scale Remover Fresh Delisted

Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

EE-0006783-0004 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75

Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammoniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,473
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,337

Kaubanduslik nimetus

Harpic 100% Lime Scale Remover Original

Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

EE-0006783-0005 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75
Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammoniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,208

Kaubanduslik nimetus

Harpic 100% Lime Scale Remover Fresh

Turupiirkond: EE

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

EE-0006783-0006 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6,75
Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammoniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid	Mittetoimeaine	8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid	Mittetoimeaine	61791-44-4	263-177-5	1,208