

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Harpic 100%Lime Scale Remover Original Delisted

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-0006783-0001

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)	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
4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	6
4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	6
4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	6
4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	6
4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	6
5. Üldised kasutamisingimused	7
5.1. Kasutusjuhendid	7
5.2. Riskivähendamismeetmed	7
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	7
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	8
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	8
6. Muu teave	8

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Harpic 100%Lime Scale Remover Original Delisted

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Reckitt Benckiser Latvia SIA
	Aadress	Strēlnieku 1A-2 LV-1010 Rīga Lāti
Loa number	EE-NAMR2016-0070 1-1	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0006783-0001
Loa andmise kuupäev	30/06/2016
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/04/2024

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	P.P.H.U TRANS-CHEM
Tootja aadress	ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poola
Tootmiskohtade asukoht	ul. Przemysłowa 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

1.4. 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	ul. J.Bema 21 47-224 Kedzierzyn-Kozle 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. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Soolhape	Hydrochloric acid	Toimeaine		231-595-7	6.75
Rasvtrimetüülammooniumkloriid	Kvaternaarsed ammooniumiühendid, trimetüülrasvalkүүл, kloriidid		8030-78-2	232-447-4	0.475
Bis (2-hüdroksüetüül)rasvalkүүл	Etanool, 2,2'-iminobis-, N-rasvalkүүlderivaadid		61791-44-4	263-177-5	1.337

2.2. Oleku kirjeldus

kasutusvalmis vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Võib söövitada metalle.

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

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. Lubatud kasutusala(d)

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)

Pseudomonas aeruginosa ATCC15442-Pseudomonas aeruginosa, bacteria-Vegetative cells (exponential phase)

Staphylococcus aureus ATCC 6538-Staphylococcus aureus, bacteria-Vegetative cells (exponential phase)

Escherichia coli ATCC 10536-Escherichia coli, bacteria-Vegetative cells (exponential phase)

Enterococcus hirae ATCC 10541-Enterococcus hirae, bacteria-Vegetative cells (exponential phase)

Bacillus subtilis ATCC 6633-Bacillus subtilis, bacterial spore-Spore

Candida albicans ATCC 10231-Candida albicans, fungi (yeast)-Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid |Seen

Aspergillus brasiliensis (niger) ATCC 16404-Aspergillus brasiliensis (niger), fungi (mould)-Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid |Seen

Adenovirus type 5, Strain Ademoid 75 ATCC VR-5-Adenovirus type 5, virus-Viral particles

Poliovirus type 1, Strain Sabin NIBSC 01/528(Lsc-2ab) CDC, ATCC VR-1562-Poliovirus type 1, virus-Viral particles

Kasutuskoht

Sisetingimustes

WC-poti desinfitseeriv puhastusvahend.

Kasutusmeetod(id)

Valamine -
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

~80 ml vastavalt etiketi märgistusele - 0 -
Ei ole piiratud. Vastavalt vajadusele.

Kasutajarühm(ad)

Väljaõppe saanud kutseline kasutaja

Kutseline kasutaja

Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Bottle, Plastic: HDPE , 500 ml
Bottle, Plastic: HDPE , 750 ml
Bottle, Plastic: HDPE , 900 ml
Bottle, Plastic: 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 soovitage 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 teadvusetu isikule midagi suu kaudu. Kui kannatanu on teadvusetu, asetada ta küllili 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: ohtlikke aineid sisaldavad detergendid

Pakend:

Kõrvaldusmeetodid: jäätmete tekete 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: ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Spetsiaalsed ettevaatusabinõud: iga kõrvaldamine peab alati vastama jäätmekäitluse õigusaktidele ja kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Taastöödeldada ainult täielikult tühjenatud 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. Üldised kasutamisyjuhised

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 keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

INIMESE TERVIS

Põhjustab rasket nahasöövitust või silmakahjustust. Keemilist põletust peab kohe 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 küliliasendisse 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. Taastöödelda ainult täielikult tühiendatud 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

1. Kõigil selle biotsiidipere toodetel on sama põhikoostis, väiksed erinevused on ainult lõhnaainete, värvainete ja pindaktiivsete ainete koostises. Detailne koostis on leitav biotsiidipere IUCLID toimikus.

2. Kõigil biotsiidipere toodetel on sama toote klassifikatsioon (vt allpool), sihtorganismid, pakenditüüp, kasutusjuhend, sihtpiirkond ja doseerimine.

3. Eesti keelsed ohu- ja hoiatuslaused on toodud allpool. Juhime tähelepanu, et lisatud on täiendavad soovitused, nagu nõutud RMSi poolt:

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 hoolega 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.

4. SPC Editoris on vale eesti keelne tekst ohulausele H412, seetõttu on siin toodud õige tõlge:

H412 Kahjulik veorganismidele, pikaajaline toime.