

Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

Valmisteen nimi: Harpic Power Plus Citrus

Valmisteryhmä(t): PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Lupnumero: FI-2016-0018 (family)

R4BP-viitenumero: FI-0015112-0002

Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	1
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	3
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	3
2.2. Valmistetyyppi	3
3. Vaara- ja turvalausekkeet	3
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	4
5. Yleiset käyttöohjeet	7
5.1. Käyttöohjeet	7
5.2. Riskinhallintatoimet	7
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	7
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	8
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	9
6. Muut tiedot	9

Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteen kauppanimet

Harpic Power Plus Citrus

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	RB Hygiene Home Nordic A/S
	Osoite	Vandtårnsvej 83A 2860 Søborg Tanska
Lupnumero	FI-2016-0018 (family) 1-1	
R4BP-viitenumero	FI-0015112-0002	
Luvan myöntämispäivä	30/06/2016	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	21/06/2026	

1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	Ineos Chlor Limited
Valmistajan osoite	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Yhdistynyt kuningaskunta

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	BASF SE
Valmistajan osoite	67056 Ludwigshafen 67063 67056 Ludwigshafen Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	67056 Ludwigshafen 67063 67056 Ludwigshafen Saksa

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	PCC Rokita SA
Valmistajan osoite	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Puola
Valmistuspaikkojen sijainti	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Puola

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	Brenntag Polska Sp. z.o.o.
Valmistajan osoite	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Puola
Valmistuspaikkojen sijainti	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Puola

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	Industrial Chemicals Limited
Valmistajan osoite	Hogg lane RM175DU Grays Yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	Stoneness Road RM20 3AG Grays Yhdistynyt kuningaskunta

Tehoaine	36 - Suolahappo
Valmistajan nimi	Borregaard AS
Valmistajan osoite	PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Norja
Valmistuspaikkojen sijainti	Gardsgata 20 N-1071 Sarpsborg Norja

2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Suolahappo	Hydrochloric acid	Tehoaine		231-595-7	9
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives	Muu aine kuin tehoaine	61791-44-4		1,485
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides	Muu aine kuin tehoaine	8030-78-2	232-447-4	0,425

2.2. Valmistetyyppi

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet	<p>Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.</p> <p>Voi syövyttää metalleja.</p> <p>Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p>
Turvalausekkeet	<p>Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.</p> <p>Säilytä lasten ulottumattomissa.</p> <p>Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.</p> <p>Varastoi lukitussa tilassa.</p>

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Käytä suojakäsineitä.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:Huuhto suu.Ei saa oksennuttaa.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY:Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä..

4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Desinfiioiva wc:n puhdistusaine kotitalouskäyttöön

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	Käytetään wc-pöntön puhdistukseen ja desinfiointiin.
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Sienet Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: - Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Itiöt
Käyttöalue	sisäkäyttö Desinfiioiva WC-pöntön puhdistusaine.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Puhdistusaineen levittäminen Yksityiskohtainen kuvaus:

	Tuotetta levitetään kaatonokkaa käyttäen wc-istuimen reunuksen alle. Ohjeiden mukaan tuotetta tulee levittää niin, että wc-istuimen alaan pinta peittyy kokonaan.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: ~80 ml pakkausten etiketin ohjeen mukaan. Laimennus (%): 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Ei rajoitettu. Tarpeen mukaan.
Käyttäjryhmä(t)	koulutettu ammattilainen kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö) ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Pullo, Muovi: HDPE , 500 ml Pullo, Muovi: HDPE , 680ml Pullo, Muovi: HDPE , 750 ml Pullo, Muovi: HDPE , 1000 ml Muovi; HDPE. Pakkauksen korkin on oltava PAR-asiakirjan teknisen piirroksen mukainen.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Wc:tä desinfioidessa on suositeltavaa käyttää käsiaineita.

1. Nosta WC-istuin ylös ja suuntaa suutin WC:n reunan alle.
2. Purista ja levitä hitaasti niin, että riittävä määrä nestettä peittää WC-pöntön kokonaan.
3. Optimaalinen puhdistus: odota 10 min, sitten huuhtelee ja harjaa.
4. Kaikkien bakteerien tappamiseksi jätä vaikuttamaan 60 min ajaksi, huuhtelee ja harjaa.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Pakkauksen korkin on oltava PAR-asiakirjan teknisen piirroksen mukainen.

4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

TERVEYS

Saattaa aiheuttaa vaikeita ihovammoja sekä silmävaurioita. Kemialliset palovammat vaativat välitöntä lääkärihoitoa.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

Soita myrkytystietokeskukseen tai lääkärille, jos oireet jatkuvat tai ovat vakavia.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho iho vedellä.

Soita myrkytystietokeskukseen tai lääkärille, jos oireet jatkuvat tai ovat vakavia.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUSEEN tai lääkäriin.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUSEEN tai lääkäriin.

Älä koskaan laita mitään tajuttoman henkilön suuhun. Jos henkilö on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja soita hätänumeroon.

Pese kädet ja iho ennen ateriointia ja valmisteen käytön jälkeen.

YMPÄRISTÖ

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Vältä pääsemistä ympäristöön.

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

Valmisteen läikkyminen:

Pienet roiskeet: Laimenna vedellä ja kerää neste mopilla tai imeytä aine reagoimattomaan materiaaliin. Kaikki aineen kanssa kosketuksissa olleet materiaalit tulee hävittää vaarallisena jätteenä.

Suuret roiskeet: Kerää kaikki aine astiaan ja toimita asianmukaiseen hävityspisteeseen. Tuote tulee hävittää ympäristölainsäädännön sekä paikallisten viranomaisvaatimusten mukaisesti.

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Valmiste:

Hävittäminen: Kaikki valmisteen kanssa kosketuksissa olleet materiaalit tulee hävittää vaarallisena jätteenä. Materiaali ja astia tulee hävittää turvallisesti. Tuote hävitetään vaarallisena jätteenä.

Eurooppalaisen jäteluettelon (EWC) jättekoodi 20 01 29: pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita.

Pakkaus:

Hävittäminen: Jätteen tuottamista tulee välttää tai minimoida mahdollisuuksien mukaan. Materiaali ja astia tulee hävittää turvallisesti. Pakkaus tulee hävittää sekajätteenä.

Eurooppalaisen jäteluettelon (EWC) jättekoodi 15 01 10: pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia.

Erityisvaroitukset: Pakkaus ja astiat saa kierrättää vain täysin tyhjinä.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Säilytettävä alkuperäisessä astiassa suojassa suoralta auringonvalolta kuivassa, viileässä tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto, poissa epäyhenteensopivien materiaalien ja elintarvikkeiden läheisyydestä.

Erotettava emäksisistä materiaaleista. Astia on pidettävä tiiviisti suljettuna ja avaamattomana siihen asti, kunnes ainetta on tarkoitus käyttää. Avattu astia on suljettava huolellisesti uudelleen ja säilytettävä pystyasennossa.

Ei saa säilyttää merkitsemättömässä astiassa.

Tuotteen säilyvyysaika varastossa on 24 kk.

5. Yleiset käyttöohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Wc:tä desinfioidessa on suositeltavaa käyttää käsineitä.

1. Nosta WC-istuin ylös ja suuntaa suutin WC:n reunan alle.
2. Purista ja levitä hitaasti niin, että riittävä määrä nestettä peittää WC-pöntön kokonaan.
3. Optimaalinen puhdistus: odota 10 min, sitten huuhtelee ja harjaa.
4. Kaikkien bakteerien tappamiseksi jätä vaikuttamaan 60 min ajaksi, huuhtelee ja harjaa.

5.2. Riskinhallintatoimet

Pakkauksen korkin on oltava PAR-asiakirjan teknisen piirroksen mukainen.

5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

TERVEYS

Saattaa aiheuttaa vaikeita ihovammoja sekä silmävaurioita. Kemialliset palovammat vaativat välitöntä lääkärihoitoa.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

Soita myrkytystietokeskukseen tai lääkärille, jos oireet jatkuvat tai ovat vakavia.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho iho vedellä.

Soita myrkytystietokeskukseen tai lääkärille, jos oireet jatkuvat tai ovat vakavia.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUSEEN tai lääkäriin.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUSEEN tai lääkäriin.

Älä koskaan laita mitään tajuttoman henkilön suuhun. Jos henkilö on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja soita hätänumeroon.

Suositus käyttäjille - Pese kädet ja altistunut iho ennen ruokailua ja valmisteiden käytön jälkeen.

YMPÄRISTÖ

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Vältä päästämästä ympäristöön
Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

Valmisteen läikkyminen:

Pienet roiskeet: Laimenna vedellä ja kerää neste mopilla tai imeytä aine reagoimattomaan materiaaliin. Kaikki aineen kanssa kosketuksissa olleet materiaalit tulee hävittää vaarallisena jätteenä.

Suuret roiskeet: Kerää kaikki aine astiaan ja toimita asianmukaiseen hävityspisteeseen. Tuote tulee hävittää ympäristölainsäädännön sekä paikallisten viranomaisvaatimusten mukaisesti.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Valmiste:

Hävittäminen: Kaikki valmisteen kanssa kosketuksissa olleet materiaalit tulee hävittää vaarallisena jätteenä. Materiaali ja astia tulee hävittää turvallisesti. Tuote tulee hävittää vaarallisena jätteenä.

Eurooppalaisen jäteluettelon (EWC) jättekoodi 20 01 29: pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita.

Pakkaus:

Hävittäminen: Jätteen tuottamista tulee välttää tai minimoida mahdollisuuksien mukaan. Materiaali ja astia tulee hävittää turvallisesti. Pakkaus tulee hävittää sekajätteenä.

Eurooppalaisen jäteluettelon (EWC) jättekoodi 15 01 10: pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia.

Erityisvaroitukset: Pakkaus ja astiat saa kierrättää vain täysin tyhjinä.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilytettävä alkuperäisessä astiassa suojassa suoralta auringonvalolta kuivassa, viileässä tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto, poissa sopimattomien materiaalien ja elintarvikkeiden läheisyydestä.

Erottava emäksisistä materiaaleista. Astia on pidettävä tiiviisti suljettuna ja avaamattomana siihen asti, kunnes ainetta on tarkoitus käyttää. Avattu astia on suljettava huolellisesti uudelleen ja säilytettävä pystyasennossa.

Ei saa säilyttää merkitsemättömässä astiassa.

Tuotteen säilyvyysaika varastossa on 24 kk.

6. Muut tiedot

Lupanumerot Suomessa:

Harpic Power Plus Original: FI-2016-0018-1

Harpic Power Plus Citrus: FI-2016-0018-2

Harpic Power Plus 10X Clean & Protect Citrus: FI-2016-0018-3

Harpic Power Plus 10x Clean and Protect Spring: FI-2016-0018-4

Harpic Power Plus 10x Clean and Protect Original: FI-2016-0018-5

Harpic Power Plus 10x Clean and Protect Platinum Original: FI-2016-0018-6

Harpic Power Plus 10x Clean and Protect Marine Explosion: FI-2016-0018-7

1. Kaikissa tämän tuoteperheen tuotteissa on sama peruskoostumus. Tuotteiden erot ovat vähäisiä vaihteluja hajusteiden, väriaineiden ja tensidien koostumuksessa. Koostumusten yksityiskohtainen erittely on esitetty tuoteperheen IUCLID-asiakirjassa.

2. Kaikilla tuoteperheen tuotteilla on sama tuoteluokitus (tiedot jäljempänä) ja samat kohdeorganismit, pakkaustyyppit, käyttöohjeet, käyttökohteet ja annostelu.

3. Varoituslausekkeet on esitetty jäljempänä. Tuotteeseen liittyy lisäsuosituksia viitejäsenvaltion edellyttämällä kielellä:

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. (tarkoitettu muille kuin ammattimaisille käyttäjille)

P103 Lue merkinnät ennen käyttöä (tarkoitettu muille kuin ammattimaisille käyttäjille)

P405 + P234 Varastoi lukitussa tilassa. Säilytä alkuperäispakkauksessa.

P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P280 Käytä suojakäsineitä. (tarkoitettu ammattimaisille käyttäjille)

P301 + P330 + P331 + P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P304 + P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P501 Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

Älä käytä yhdessä nestemäisten valkaisuaineiden tai muiden puhdistustuotteiden kanssa.

4. Tuoteperheen A tuotteet ovat laajakirjoisia desinfiointiaineita, jotka toimivat todistetun tehokkaasti bakteereja, sieniä, hiivaa, viruksia ja bakteeri-itiöitä vastaan.

Latvian toimivaltaisen viranomaisen mukaanseuraavat hakijan toimittamat merkintöihin sisällytettävät väittämät soveltuvat käytettäväksi koulutettuja ammattikäyttäjiä, ammattikäyttäjiä ja kuluttajia (muuta kuin ammattikäyttöä) varten.

Tappaa 99,9 prosenttia*mikrobeista**/mikro-organismeista**/bakteereista/sienistä/viruksista

Antimikrobinen*

Antibakteerinen*

Desinfioi*

Desinfiointiaine*

Bakterisidi*

Fungisidi*

Virusidi*

Hiivoja tuhoava*

Sporiside*

*läpäisee mikrobien vähenemistä koskevatkriteerit (Ig R), viite EN 14885

** bakteerit, bakteeri-itiöt, sienet, virukset

5. Valmiste sisältää ns. huolenaiheen (substance of concern) ympäristön kohteiden kannalta. Valmistehyväksyntään on tehtävä ns. suuren muutoksen hakemus ensi hyväksyjämaa Latvialle 1.1.2017 mennessä, minkä arvioinnin yhteydessä tehdään em. huolenaiheen ympäristöriskinarviointi.