

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

Valmisteperheen nimi: Nopa Nordic

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

Lupnumero: FI-2022-0019 (family)

R4BP-viitenumero: FI-0027666-0000

Sisällysluettelo

Osa I - Ensimmäinen tietotaso	1
1. Hallinnollisia tietoja	1
2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio	2
Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)	2
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta 1	3
2. Meta SPC koostumus	3
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	3
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	4
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	6
6. Muut tiedot	7
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	7
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta 2	8
2. Meta SPC koostumus	8
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	9
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	9
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	11
6. Muut tiedot	12
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	12

Osa I - Ensimmäinen tietotaso

1. Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteperheen nimi

Nopa Nordic

1.2. Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

1.3. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi Nopa Nordic A/S

Osoite Havrevænget 13 9500 Hobro Tanska

Lupnumero

FI-2022-0019 (family)

R4BP-viitenumero

FI-0027666-0000

Luvan myöntämispäivä

09/12/2022

Luvan voimassaolon
päättymispäivä

14/12/2031

1.4. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi

Nopa Nordic A/S

Valmistajan osoite

Havrevænget 13 9500 Hobro Tanska

Valmistuspaikkojen sijainti

Havrevænget 13 9500 Hobro Tanska

1.5. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1391 - Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori
Valmistajan nimi	Nouryon Industrial Chemicals BV
Valmistajan osoite	Velperweg 76 6824 BM Arnhem Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Oosterhorn 4 9936 HD Delfzijl (Farmsum) Alankomaat
Tehoaine	1391 - Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori
Valmistajan nimi	Borregard AS
Valmistajan osoite	PO Box 162 N-1701 Sarpsborg Norja
Valmistuspaikkojen sijainti	20 C-Port N-1701 Sarpsborg Norja

2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			2,4 - 2,4
Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	2,52 - 2,52

2.2. Valmistetyyppi(-tyypit)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta 1

1.2. Lupanumeron pääte

1-1

1.3 Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

2. Meta SPC koostumus

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvetodan koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			2,4 - 2,4
Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	2,52 - 2,52

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Ärsyttää ihoa.
Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Voi syövyttää metalleja.
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet	Varoitus! Älä käytä yhdessä muiden tuotteiden kanssa. Tuotteesta voi vapautua vaarallista kaasua (klooria).
	<p>Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.</p> <p>Säilytä lasten ulottumattomissa.</p> <p>Säilytä alkuperäispakkauksessa.</p> <p>Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.</p> <p>Vältettävä päästämistä ympäristöön.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:Pese runsaalla vedellä ja saippualla.</p> <p>Jos ilmenee ihoärsytystä:Hakeudu lääkäriin.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.</p> <p>Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkärille.</p> <p>Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä..</p>

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Käyttö 1 – Pinnan desinfiointi kaatamalla

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	<p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja</p>
Käyttöalue	<p>sisäkäyttö</p> <p>Kylpyhuoneiden pintojen desinfiointi puhtaissa olosuhteissa</p>
Annostelutapa/-tavat	<p>Menetelmä: Kaataminen Yksityiskohtainen kuvaus:</p>

	Kaataminen
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20 ml valmistetta/m ² Laimennus (%): Laimennus: 10 % (1 osa valmistetta + 9 osaa vettä, mikä vastaa aktiivisen kloorin pitoisuutta 0,24 painoprosenttia) Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Tarvittaessa
Käyttäjärühmä(t)	kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö)
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE-pullo, jossa PP-korkki: 750 ml, 1500 ml

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Puhdista pinta ennen valmisteen käyttöä ja anna sen kuivua riittävän kauan. Kaada laimennettua valmistetta desinfioitavalle pinnalle ja anna vaikuttaa vähintään 5 minuuttia. Varmista, että pinta kastuu kokonaan. Kun sekoitat valmistetta, kaada noin 100 ml valmistetta astiaan ja lisää vettä kunnes kokonaistilavuus on 1 litra. Yksi litra riittää 5 m² suuruisen alueen käsittelyyn.

1 m² kokoiselle alueelle käytä 20 ml valmistetta ja 180 ml vettä
2 m² kokoiselle alueelle käytä 40 ml valmistetta ja 360 ml vettä
5 m² kokoiselle alueelle käytä 100 ml valmistetta ja 900 ml vettä
Käyttö tulee rajoittaa vain ei-huokoisille pinnoille.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ks. kohta 5.2

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

Ks. kohta 5.3

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä säiliö sekajätteenä. Säiliötä ei saa käyttää uudelleen.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Ks. kohta 5.5

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Noudata käyttöohjeita.
Katso kunkin käytön erityisohjeet.

5.2. Riskinhallintatoimet

- Vältä konsentraatin joutumista silmiin
- Säilytettävä lasten ulottumattomissa
- Pese kädet sekoittamisen jälkeen.
- Lapsiturvallinen korkki (sertifioitu)

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

Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

Onnettomuuden sattuessa: Ota yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

HENGITETTYNÄ: Jos oireita esiintyy, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

NIELTYNÄ: Huuhtelee suu välittömästi. Anna jotain juotavaa, jos altistunut henkilö pystyy nielemään. Ei saa oksennuttaa. Jos

tarvitaan lääkinällistä apua tai ambulanssi, soita hätänumeroon 112.

JOS AINETTA JOUTUU IHOLLE: Riisu saastuneet vaatteet ja pese ne ennen uudelleenkäyttöä. Huuhtelee iho vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkärin hoitoon.

JOS AINETTA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee heti vedellä useita minutteja. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti.

Jatka huuhtelemista ainakin 15 minuutin ajan. Jos tarvitaan lääkinällistä apua tai ambulanssi, soita hätänumeroon 112.

Tietoa terveydenhuoltohenkilöstölle/lääkäriin: Silmiä on huuhdeltava toistuvasti matkalla lääkäriin, jos silmät ovat altistuneet alkalisille kemikaaleille (pH > 11), amiineille ja hapoille, kuten etikkahapolle, muurahaishapolle tai propionihapolle.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä säiliö sekajätteenä. Säiliötä ei saa käyttää uudelleen.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilytettävä 5–25 °C:ssa ja poissa auringonvalosta.

Suojaa jäätymiseltä.

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

Säilytä vain alkuperäispakkauksessa ja etäällä hapoista. (Reagoi happojen kanssa ja vapauttaa (erittäin) myrkyllisiä kaasuja/höyryjä (klooria).)

Säilytä lasten ja lemmikkien ulottumattomissa.

6. Muut tiedot

Vaaralausekkeesta H318 aiheutuu turvalauseke P280 (Käytä silmiensuojainta) ja vaaralausekkeesta H315 aiheutuu turvalauseke P280 (Käytä suojakäsineitä), mutta koska valmiste on tarkoitettu vain kuluttajakäyttöön, mitään henkilönsuojainta ei voida soveltaa ja näin ollen P280 jätetään huomiotta.

Lup numerot Suomessa:

W5 KLOORIPUHDISTUSAIN E FI-2022-0019-1

REFIN CHLORINE FI-2022-0019-2

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kaupan nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

Kaupan nimi	W5 KLOORIPUHDISTUSAIN E	Markkina-alue: FI
	REFIN CHLORINE	Markkina-alue: FI
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	FI-0027666-0001 1-1	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			2,4

Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	2,52
----------------------	----------------------	------------------------	-----------	-----------	------

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta 2

1.2. Lupanumeron pääte

1-2

1.3 Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

2. Meta SPC koostumus

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			2,4 - 2,4
Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	2,52 - 2,52

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet	<p>Ärsyttää ihoa.</p> <p>Vaurioittaa vakavasti silmiä.</p> <p>Voi syövyttää metalleja.</p> <p>Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p> <p>Varoitus! Älä käytä yhdessä muiden tuotteiden kanssa. Tuotteesta voi vapautua vaarallista kaasua (klooria).</p>
Turvalausekkeet	<p>Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.</p> <p>Säilytä lasten ulottumattomissa.</p> <p>Säilytä alkuperäispakkauksessa.</p> <p>Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.</p> <p>Vältettävä päästämistä ympäristöön.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:Pese runsaalla vedellä ja saippualla.</p> <p>Jos ilmenee ihoärsytystä:Hakeudu lääkäriin.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.</p> <p>Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkärille.</p> <p>Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä..</p>

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Käyttö 1 – Pinnan desinfiointi kaatamalla

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja

	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Kylpyhuoneiden pintojen desinfiointi puhtaissa olosuhteissa
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Kaataminen Yksityiskohtainen kuvaus: Kaataminen
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 19 ml valmistetta/m ² Laimennus (%): Laimennus: 10 % (1 osa valmistetta + 9 osaa vettä, mikä vastaa aktiivisen kloorin pitoisuutta 0,24 painoprosenttia) Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Tarvittaessa
Käyttäjärühmä(t)	kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö)
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE-pullo, jossa PP-korkki: 750 ml, 1500 ml

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Puhdista pinta ennen valmisteen käyttöä ja anna sen kuivua riittävän kauan. Kaada laimennettua valmistetta desinfioitavalle pinnalle ja anna vaikuttaa vähintään 5 minuuttia. Varmista, että pinta kastuu kokonaan.

1 m² kokoiselle alueelle käytä 19 ml valmistetta ja 171 ml vettä
2 m² kokoiselle alueelle käytä 38 ml valmistetta ja 342 ml vettä
5 m² kokoiselle alueelle käytä 95 ml valmistetta ja 855 ml vettä
Käyttö tulee rajoittaa vain ei-huokoisille pinnoille.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ks. kohta 5.2

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

Ks. kohta 5.3

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Hävitä sisältö/säiliö paikallisten jätemääräysten mukaisesti. Säiliötä ei saa käyttää uudelleen.

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Ks. kohta 5.5

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Noudata käyttöohjeita.
Katso kunkin käytön erityisohjeet.

5.2. Riskinhallintatoimet

- Varo tiivisteiden joutumista silmiin
- Säilytettävä lasten ulottumattomissa
- Pese kädet sekoittamisen jälkeen.
- Lapsiturvallinen korkki (sertifioitu)

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

Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

Onnettomuuden sattuessa: Ota yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

HENGITETTYNÄ: Jos oireita esiintyy, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriille.

NIELTYNÄ: Huuhtelee suu välittömästi. Anna jotain juotavaa, jos altistunut henkilö pystyy nielemään. Ei saa oksennuttaa. Jos tarvitaan lääkinällistä apua tai ambulanssi, soita hätänumeroon 112.

JOS AINETTA JOUTUU IHOLLE: Riisu saastuneet vaatteet ja pese ne ennen uudelleenkäyttöä. Huuhtelee iho vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin hoitoon.

JOS AINETTA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee heti vedellä useita minutteja. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelemista ainakin 15 minuutin ajan. Jos tarvitaan lääkinällistä apua tai ambulanssi, soita hätänumeroon 112.

Tietoa terveydenhuoltohenkilöstölle/lääkäriille: Silmiä on huuhdeltava toistuvasti matkalla lääkäriin, jos silmät ovat altistuneet alkalisille kemikaaleille (pH > 11), amiineille ja hapoille, kuten etikkahapolle, muurahaishapolle tai propionihapolle.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä säiliö sekajätteenä.
Säiliötä ei saa käyttää uudelleen.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilytettävä 5–25 °C:ssa ja poissa auringonvalosta.
Suojaa jäätymiseltä.
Säilyvyysaika: 18 kuukautta

Säilytä vain alkuperäispakkauksessa ja etäällä hapoista. (Reagoi happojen kanssa ja vapauttaa (erittäin) myrkyllisiä kaasuja/höyryjä (klooria).)
Säilytä lasten ja lemmikkien ulottumattomissa.

6. Muut tiedot

Vaaralausekkeesta H318 aiheutuu turvalauseke P280 (Käytä silmiensuojainta) ja vaaralausekkeesta H315 aiheutuu turvalauseke P280 (Käytä suojakäsineitä), mutta koska valmiste on tarkoitettu vain kuluttajakäyttöön, mitään henkilönsuojainta ei voida soveltaa ja näin ollen P280 jätetään huomiotta.
Lup numerot Suomessa:

Kloriitti 2 FI-2022-0019-3

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kaupan nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

Kaupan nimi	Kloriitti 2	Markkina-alue: FI
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	FI-0027666-0002 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Natriumhypokloriitista vapautunut aktiivinen kloori		Tehoaine			2,4

Natriumhypokloriitti	Natriumhypokloriitti	Muu aine kuin tehoaine	7681-52-9	231-668-3	2,52
----------------------	----------------------	---------------------------	-----------	-----------	------
