II

(Muut kuin lainsäätämisjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2022/1423,

annettu 22 päivänä heinäkuuta 2022,

unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”Hydrogen Peroxide Family 1”

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä 22 päivänä toukokuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 ([1]) ja erityisesti sen 44 artiklan 5 kohdan ensimmäisen alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Ecolab Deutschland GmbH toimitti 19 päivänä tammikuuta 2017 hakemuksen asetuksen (EU) N:o 528/2012 43 artiklan 1 kohdan mukaisesti saadakseen luvan kyseisen asetuksen liitteessä V määriteltyihin valmisteryhmiin 1, 2, 3 ja 4 kuuluvalle biosidivalmisteperheelle ”Hydrogen Peroxide Family 1” ja antoi kirjallisen vahvistuksen siitä, että Latvian toimivaltainen viranomainen oli suostunut arvioimaan hakemuksen. Hakemus kirjattiin biosidivalmisterekisteriin numerolla BC-DY029028-18.

(2) Biosidivalmisteperhe ”Hydrogen Peroxide Family 1” sisältää tehoaineena vetyperoksidia, joka sisältyy asetuksen (EU) N:o 528/2012 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun unionin hyväksyttyjen tehoaineiden luetteloon valmisteryhmissä 1, 2, 3 ja 4.

(3) Arvioinnista vastaava toimivaltainen viranomainen toimitti 5 päivänä lokakuuta 2018 asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 1 kohdan mukaisesti arviointiraportin ja arviointinsa päätelmät Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ’kemikaalivirasto’.

(4) Kemikaalivirasto toimitti 2 päivänä heinäkuuta 2020 komissiolle asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 3 kohdan mukaisesti lausunnon ([2]), biosidivalmisteperheen ”Hydrogen Peroxide Family 1” ominaisuuksia koskevan yhteenvedon, jäljempänä ’valmisteyhteenveto’, luonnoksen ja lopullisen arviointiraportin kyseisestä biosidivalmisteperheestä.

(5) Lausunnossa todetaan, että biosidivalmisteperhe ”Hydrogen Peroxide Family 1” on asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan s alakohdassa tarkoitettu biosidivalmisteperhe, että sille voidaan myöntää unionin lupa kyseisen asetuksen 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja että – kunhan valmisteyhteenvedon luonnosta noudatetaan – se täyttää kyseisen asetuksen 19 artiklan 1 ja 6 kohdassa vahvistetut edellytykset.

(6) Kemikaalivirasto toimitti 15 päivänä heinäkuuta 2020 komissiolle valmisteyhteenvedon luonnoksen kaikilla unionin virallisilla kielillä asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 4 kohdan mukaisesti.

([1]) EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1.

([2]) Kemikaaliviraston lausunto, annettu 18. kesäkuuta 2020, unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”Hydrogen Peroxide Family 1” (ECHA/BPC/264/2020), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation

(7) Komissio on kemikaaliviraston lausunnon kanssa samaa mieltä ja katsoo sen vuoksi, että biosidivalmisteperheelle ”Hydrogen Peroxide Family 1” on aiheellista myöntää unionin lupa.

(8) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän biosidivalmistekomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Myönnetään Ecolab Deutschland GmbH:lle lupanumerolla EU-0024303-0000 unionin lupa biosidivalmisteperheen ”Hydrogen Peroxide Family 1” asettamiseen saataville markkinoilla ja käyttöön liitteessä esitetyn biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon mukaisesti.

Unionin lupa on voimassa 15 päivästä syyskuuta 2022 31 päivään elokuuta 2032.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 22 päivänä heinäkuuta 2022.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

Hydrogen Peroxide Family 1

Valmisteryhmä 1: Ihmisen hygienia (desinfiointiaineet)

Valmisteryhmä 2: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä (desinfiointiaineet)

Valmisteryhmä 3: Eläinten hygienia (desinfiointiaineet)

Valmisteryhmä 4: Tilat, joissa on elintarvikkeita tai rehuja (desinfiointiaineet)

Lupanumero: EU-0024303-0000

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: EU-0024303-0000

I OSA

ENSIMMÄISEN TASON TIEDOT

1. HALLINNOLLISIA TIETOJA

1.1 **Valmisteperheen nimi**

Nimi	Hydrogen Peroxide Family 1

1.2 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT01 - Ihmisen hygienia PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT03 - Eläinten hygienia PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

1.3. **Luvanhaltija**

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Ecolab Deutschland GmbH
	Osoite	Ecolab Allee 1, 40789 Monheim am Rhein Saksa
Lupanumero	EU-0024303-0000	
Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero	EU-0024303-0000	
Luvan myöntämispäivä	15. syyskuuta 2022	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	31. elokuuta 2032	

1.4 **Biosidivalmisteiden valmistaja(t)**

Valmistajan nimi	Ecolab Europe GmbH
Valmistajan osoite	Richtistrasse 7, 8304 Wallisellen Sveitsi
Valmistuspaikkojen sijainti	A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16, 21337 Lüneburg Saksa ACIDEKA S.A. Edificio Feria. Capuchinos de Basurto 6, 4a planta, 48013 Bilbao. Bizkaia Espanja ADIEGO HNOS CTRA DE VALENCIA, KM 5,900 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA), 50410 Zaragoza Espanja ALLIED PRODUCTS Allied Hygiene Unit 11, Belvedere Industrial Estate Fishers Way, DA17 6BS Belvedere, Kent Yhdistynyt kuningaskunta Arkema GmbH Morschheimer Srtrasse 19, D-67292 Krichheimbolanden Saksa AZELIS DENMARK Lundtoftegårdsvej 95 2800 Kgs., 2800 Kgs Lyngby Tanska Belinka Zasavska Cesta 95, 1001 Ljubljana Slovenia BENTUS LABORATORIES LTD. RUSSIA, 105005, MOSCOW, RADIO STREET, 24 BLD.1, 105005 Moskova Venäjä BIO PRODUCTIONS 72 VICTORIA ROAD, VICTORIA INDUSTRIAL ESTATE, BURGESS HILL, WEST SUSSEX, RH159LH Burgess Hill Yhdistynyt kuningaskunta BIOXAL SA Route des Varennes - Secteur A – BP 30072, 71103 Chalon sur Saône Cedex Ranska Bores Srl Via Pioppa, 179, 44020 Pontegradella Italia BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD n 2 FR-08090, FR-08090 Cliron Ranska BRENNTAG CEE - GUNTRAMSDORF Brenntag CEE GmbH Mixing / Blending Bahnstr. 13, A-2353 Guntramsdorf Itävalta BRENNTAG Duisburg/Glauchau/Hamburg/Heilbronn Brenntag GmbH Humboldtring 15, 45472 Mühlheim Saksa BRENNTAG Kaiserslautern Brenntag Merkurstr. 47, 67663 Kaiserslautern Saksa BRENNTAG Kleinkarlbach/Lohfelden Brenntag GmbH Humboldtring 15, 45472 Mühlheim Saksa BRENNTAG Nordic - HASLEV Høsten Teglværksvej 47, 4690 Haslev Tanska BRENNTAG Nordic, Strandgade 35, 7100 Vejle Tanska BRENNTAG Normandy Brenntag Normandie 12 Sente des Jumelles - BP 11 76710, 76710 Montville Ranska BRENNTAG PL -Zgierz ul. Kwasowa 5, 95-100 Zgierz Puola Brenntag Quimica S.A. - Madrid. Calle Gutemberg n^{o} 22, Poligono Industrial El Lomo, 28906 Madrid Espanja BRENNTAG Schweizerhall Brenntag Schweizerhall AG Elsaesserstr. 231, CH-4056 Basel Sveitsi Budich International GmbH Dieselstrasse 10, 32120 Hiddenhause Saksa Caldic Deutschland Chemie B.V Caldic Deutschland GmbH & Co.Kg Am Karlshof 10 D, 40231 Düsseldorf Saksa

	Carbon Chemicals Group Ltd, Ringaskiddy, P43 R772 County Cork Irlanti
	COLEP BAD SCHMIEDEBERG ColepCCL Bad Schmiedeberg GmbH Kemberger Str. 3, 06905 Bad Schmiedeberg Saksa
	COMERCIAL FARMACEUTICA CASTEL: LANA, S.A. "COFARCAS" Condado de Treviño, 46 P.I. Villalonquejar 09080 – BURGOS, 09080 Burgos Espanja
	COMERCIAL GODO França, 13 08700 – IGUALADA (BARCELONA), 08700 BARCELONA Espanja
	COURTOIS SARL ZA SOUS LE BEER Route de Pacy, 27730 BUEIL Ranska
	DAN MOR (DR WIPE) DAN-MOR Natural Products and Chemicals Ltd. Or Akiva Industrial Zone, 30600 Akiva Industrial Zone Israel
	Denteck BV Heliumstraat 8, 2718 SL ZOETERMEER Alankomaat
	DETERGENTS BURGUERA DETERGENTS BURGUERA, S.L. Joan Ballester, 50 07630 CAMPOS (BALEAARIT) Espanja
	ECL Biebesheim NLC Biebesheim Justus-von-Liebig-Straße 11, 64584 Biebesheim am Rhein Saksa
	ECL Celra NALCO - Celra C/ Tramuntana s/n Poligona Industrial Celra, 17460 Girona Espanja
	ECL Châlons AVENUE DU GENERAL PATTON, 51000 CHALONS EN CHAMPAGNE Ranska
	ECL Cisterna Nalco Italiana Manufacturing Srl.Via Ninfina II, 04012 Cisterna di Latina Italia
	ECL Fawley NLC Fawley Cadland Road, Hythe, SO45 3NP Southampton, Hampshire Yhdistynyt kuningaskunta
	ECL Leeds ECOLAB Lotherton Way Garforth Leeds LS25 2JY, LS25 2JY Leeds Yhdistynyt kuningaskunta
	ECL Mandra 25TH KM OLD NATIONAL ROAD OF ATHENS TO THIVA, GR 19600, GR 19600 ATEENA Kreikka
	ECL Maribor Vajngerlova 4, SI-2001 Maribor, SI-2001 Maribor Slovenia
	ECL MICROTEK BV MICROTEK MEDICAL B.V. GESINKKAMPSTRAAT 19, 7051 HR, VARSSEVELD, 7051 HR VARSSEVELD Alankomaat
	ECL MICROTEK MOSTA SORBONNE CENTRE, F20 MOSTA TECHNOPARK, MOSTA, MST 3000 MOSTA Malta
	ECL Mullingar Ecolab Ltd. Forrest Park Zone C Mullingar Industrial Estate Mullingar Co., Westmeath Westmeath Irlanti
	ECL Nieuwegein BRUGWAL 11 A, 3432 NZ NIEUWEGEIN, 3432 NZ NIEUWEGEIN Alankomaat
	ECL Rovigo Esoform Esoform S.p.A. Laboratorio Chimico Farmaceutico Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italia
	ECL Rozzano Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI, 20089 Rozzano Italia
	ECL Tesjoki NLC Tesjoki Kivikummuntie 1, Tesjoki, 07955 Tesjoki Suomi
	ECL Tessenderlo INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4, 3980 Tessenderlo Belgia
	ECL Weavergate NLC Weavergate Northwich, Cheshire West and Chester, CW8 4EE Northwich Yhdistynyt kuningaskunta

	Ecolab Ltd Baglan/Swindon, Plot 7a Baglan Energy Park, Baglan, Port Talbot, SA11 2HZ Port Talbot Yhdistynyt kuningaskunta
	EXTRUPLAST ZI Fief du Passage 56 rue Robert Geffré, 17000 La Rochelle Ranska
	Ferdinand Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24, 48356 Nordwalde Saksa
	F.E.L.T. BP 64 10 rue du Vertuquet, 59531 NEUVILLE EN FERRAIN Ranska
	Gallows Green Services Ltd. Cod Beck Mill Industrial Estate Dalton Lane, YO7 3HR Thirsk North Yorkshire Yhdistynyt kuningaskunta
	GERDISA GERMAN RGUEZ DROGAS IND Gerdisa Polígono Industrial Miralcampo parc.37, 19200 Azuqueca de Henares Guadalajara Espanja
	GIRASOL NATURAL PRODUCTS BV De Veldoven 12-14 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht, 3342 GR Hendrik-Ido-Ambacht Alankomaat
	HENKEL ENGELS Henkel Engels 413116 Engels Prospekt StroiTel ei Russia, 413116 Engels Venäjä
	Imeco GmbH & Co. KG Boschstraße 5, D-63768 Hösbach Saksa
	INTERFILL LLC-TOSNO INTERFILL LLC 187000, Moskovskoye shosse 1, 187000 Tosno - Leningradskaya Venäjä
	JODEL - PRODUCTOS QUIMICOS Jodel Zona Industrial 2050 Aveiras de Cima, 2050 Aveiras de Cima Portugali
	Kleinmann GmbH Am Trieb 13, 72820 Sonnenbühl Saksa
	Kompak Nederland B.V., Ambachtsweg 4, 4854 MK Bavel Alankomaat
	La Antigua Lavandera SL LA ANTIGUA LAVANDERA, S.L. Ctra. Antigua Sevilla-Alcalá Km.1,5 (SE-410) Apartado de Correos, 58, 41500 Sevilla Espanja
	LABORATOIRES ANIOS Pavé du moulin, 59260 Lille-Hellemmes Ranska
	LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille, 59262 Sainghin-en-Mélantois Ranska
	LICHTENHELDT GmbH Lichtenheldt Industriestrasse 7-9, 23812 Wahlstedt Saksa
	Lonza GmbH Morianstr.32, 42103 Wuppertal Saksa
	McBride SA Polígon Industrial L'Illa C / Ramon Esteve, 20- 22, 08650 Sallent Espanja
	Multifill BV Constructieweg 25-A 3641 SB Mijdrecht, 3641 Mijdrecht Alankomaat
	NOPA NORDISK PARFUMERIVARE Nordisk Parfumerivarefabrik A/S Hvedevej 2-22, DK-8900 Randers Tanska
	PAL INTERNATIONAL LTD Pal International Ltd. Sandhurst Street, Oadby, Leicester Leicester Yhdistynyt kuningaskunta
	Planol GmbH Maybachstr. 17, 63456 Hanau Saksa
	Plum A/S Frederik Plums Vej 2, DK 5610 Assens Tanska
	PRODUCTOS LC LA CORBERANA, S.L. Crta. Corbera – Polinyá, 46612 Valencia Espanja
	THE PROTON GROUP LTD Ripley Drive, Normanton Industrial Estate, WF6 1QT Wakefield Yhdistynyt kuningaskunta

	QUIMICAS MORALES, S.L. Misiones, 11 - Urb. El Sebadal, 05005 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Espanja RNM PRODUCTOS QUIMICOS RNM - Produtos Quimicos, Lda Rua da Fabrica, 123, 4765-080 Segade Portugali ROQUETTE & BARENTZ Roquette Freres Route De La Gorgue, F-62136 Lestrem Ranska RUTPEN LTD MEMBURY AIRFIELD, RG16 7TJ LAMBOURN Yhdistynyt kuningaskunta SOLIMIX Solimix Montseny 17-19 Pol. Ind. Sant Pere Molanta, 08799 Barcelona Espanja Staub & Co. – Silbermann GmbH, Industriestraße 3, D-86456 Gablingen Saksa Stockmeier Chemie Eilenburg GmbH & Co. KG Gustav-Adolf-Ring 5, 04838 Eilenburg Saksa SYNERLOGIC BV (- IN2FOOD) Synerlogic BV afd. L.J. Costerstraat 5, 6827 ARNHEM Alankomaat Univar Ltd, Argyle House, Epsom Avenue, SK9 3RN Wilmslow Yhdistynyt kuningaskunta Univar SPA Via Caldera 21, 20-153 Milano Milano Italia van Dam Bodegraven B.V Postbus 48, NL 2410 AA Bodegraven Alankomaat Laboratoires Prodene Klint Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory, F-77290 Mitry Mory Ranska Simagec Z.I. de Rousset / Peynier, 54 Avenue de la Plaine, 13790 Rousset Ranska INNOVATE GmbH, Innovate GmbH Am Hohen Stein 11, 06618 Naumburg Saksa

1.5 **Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)**

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Evonik Degussa Antwerpen NV
Valmistajan osoite	Tijsmanstunnel West, 2040 Antwerpen Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Tijsmanstunnel West, 2040 Antwerpen Belgia

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Evonik Degussa GmbH
Valmistajan osoite	Untere Kanalstr. 3, 79618 Rheinfelden Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Untere Kanalstr. 3, 79618 Rheinfelden Saksa

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Evonik Peroxid GmbH
Valmistajan osoite	Industriestraβe 1, 9721 Weiβenstein Itävalta
Valmistuspaikkojen sijainti	Industriestraβe 1, 9721 Weiβenstein Itävalta

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Evonik Peroxide Netherlands BV
Valmistajan osoite	Oosterhorn 14, 9936 HD Farmsum Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Oosterhorn 14, 9936 HD Farmsum Alankomaat

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Belinka Perkemija D.O.O
Valmistajan osoite	Zasavska cesta 95, 1231 Ljubljana-Črnuče Slovenia
Valmistuspaikkojen sijainti	Zasavska cesta 95, 1231 Ljubljana-Črnuče Slovenia

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Chemie SA
Valmistajan osoite	Rue Solvay 39, B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Rue Solvay 39, B-5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgia

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Chimica Italia S.p.A
Valmistajan osoite	Via Piave 6, I-57013 Rosignano Solvay LI Italia
Valmistuspaikkojen sijainti	Via Piave 6, I-57013 Rosignano Solvay LI Italia

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Chemicals GmbH
Valmistajan osoite	Köthensche Strasse 1–3, D-06406 Bernburg Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Köthensche Strasse 1–3, D-06406 Bernburg Saksa

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Interox Limited
Valmistajan osoite	Baronet Road, WA4 6HB Warrington Cheshire Yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	Baronet Road, WA4 6HB Warrington Cheshire Yhdistynyt kuningaskunta

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Chemicals Finland OY
Valmistajan osoite	Yrjonojantie 2, 45910 Voikkaa Suomi
Valmistuspaikkojen sijainti	Yrjonojantie 2, 45910 Voikkaa Suomi

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Valmistajan osoite	Rua Eng. Clement Dumoulin, P-2625-106 Povoa de Santa Iria Portugali
Valmistuspaikkojen sijainti	Rua Eng. Clement Dumoulin, P-2625-106 Povoa de Santa Iria Portugali

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Kemira Rotterdam BV
Valmistajan osoite	Moezelweg 151, 3198 LS Europoort Rotterdam Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Moezelweg 151, 3198 LS Europoort Rotterdam Alankomaat

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Kemira Chemical Oy
Valmistajan osoite	Typpitie PL 171, 90101 Oulu Suomi
Valmistuspaikkojen sijainti	Typpitie PL 171, 90101 Oulu Suomi

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Kemira Kemi AB
Valmistajan osoite	Industrigatan 83, 25109 Helsingborg Ruotsi
Valmistuspaikkojen sijainti	Industrigatan 83, 25109 Helsingborg Ruotsi

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	ARKEMA France – USINE DE JARRIE
Valmistajan osoite	Route National 85, BP 1, 38560 JARRIE Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	Route National 85, BP 1, 38560 JARRIE Ranska

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	ARKEMA GMBH – NIEDERLASSUNG LEUNA
Valmistajan osoite	Am Haupttor, Bau 2410, 06237 LEUNA Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Am Haupttor, Bau 2410, 06237 LEUNA Saksa

Tehoaine	Vetyperoksidi
Valmistajan nimi	Ecolab Europe GmbH
Valmistajan osoite	Ecolab-Allee 1, 40789 Monheim am Rhein Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Ecolab-Allee 1, 40789 Monheim am Rhein Saksa

2. VALMISTEPERHEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

2.1 **Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,0	36,75
N-propanoli	Propan-1-oli	Muu aine kuin tehoaine	71-23-8	200-746-9	0,0	17,5
Sitruunahappomonohydraatti	2-hydroksipropaani -1,2,3-trikarboksyylihappo	Muu aine kuin tehoaine	5949-29-1	201-069-1	0,0	0,9
Fenoksietanoli	2-fenoksietanoli	Muu aine kuin tehoaine	122-99-6	204-589-7	0,0	0,9
Natriumlauryylisulfaatti	Natriumdodekyylisulfaatti	Muu aine kuin tehoaine	151-21-3	205-788-1	0,0	3,88
L-glutamiinihappo, N-kookos-asyyli-johdannaiset, mononatriumsuolat	Natrium;(4S)-4-amino-5-hydroksi-5-oksopentanoaatti	Muu aine kuin tehoaine	68187-32-6	269-087-2	0,0	2,0
Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat (Texapon ALS)	Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat	Muu aine kuin tehoaine	90583-11-2	292-209-0	0,0	1,12
Fosforihappo	Ortofosforihappo	Muu aine kuin tehoaine	7664-38-2	231-633-2	0,0	1,5

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Typpihappo	Typpihappo	Muu aine kuin tehoaine	7697-37-2	231-714-2	0,0	3,71
Alkoholi-eteenioksidi-fosfaattiesteri	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-hydro-.omega.-hydroksi-, mono-C8-10-alkyylieetterit, fosfaatit	Muu aine kuin tehoaine	68130-47-2		0,0	14,625
C8–C10-alkyylipolyglykosidi	(3R,4S,5S,6R)-2-dekoksi-6-(hydroksimethyl)oksaani-3,4,5-trioli	Muu aine kuin tehoaine	68515-73-1	500-220-1	0,0	6,35
Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16 (Dehydol 980)	Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16	Muu aine kuin tehoaine	69227-22-1		0,0	3,0
Kapryleth-9-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(oktyylioksi)- (4–11 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	53563-70-5		0,0	2,15
Hexeth-4-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(heksyylioksi)- (3 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	105391-15-9		0,0	0,62

2.2 **Valmistetyyppi(-tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet GW - Vesiliukoinen geeli SL - Vesiliukoinen konsentraatti

II OSA

TOISEN TASON TIEDOT – VALMISTEYHTEENVETO (SPC) – META-SPC(T)

META SPC 1

1. META SPC 1 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 1 – tunniste**

Tunniste	META SPC 1

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-1

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

2. META SPC 1 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 1t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	6,0	6,6

2.2 **Meta SPC 1 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 1 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalausekkeet	Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

4. META SPC 1 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 1

Käyttö # 1 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

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

	Tieteellinen nimi: sienet Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen, materiaalien ja laitteiden desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa, luokiteltu luokkiin A–D hyvien tuotantotapojen (GMP) EU-luokituksen mukaa ja niitä tukevissa ympäristöissä. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 15 minuuttia bakteereille ja sienille; — 5 minuuttia hiivoille; — 60 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 60 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava suurtiheyksinen polyeteenipullo (HDPE), 1–5 Valolta suojaava polypropeeni- ja polyeteenisuihkepullo (PP+PE), 1–5 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 10–20 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

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

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 2

Käyttö # 2 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi levittämällä tuote litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bacteria Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Lattioiden desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa, luokiteltu luokkiin A–D hyvien tuotantotapojen (GMP) EU-luokituksen mukaa ja niitä tukevissa ympäristöissä. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 60 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti

Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Levitä pinnoille mopilla ja anna kuivua.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

Suojakertoimen 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista tuotetta levittäville ammattilaisille ja muille ammattilaisille, jotka ovat käsitellyllä alueella. Pakollinen varustus on vähintään ilmaa puhdistava hengityssuojain ja kypärä/huppu/maski (TH1/TM1) tai puoli- tai kokomaski, jossa on kaasu/P2-yhdistelmäsuodatin (luvanhaltijan on määritettävä suodatintyyppi (koodikirjain, väri) tuotetietoihin). Jos levitys on toistuvaa tai jos huoneeseen tullaan toistuvasti takaisin, ammattilaisten pitää noudattaa samoja riskienhallintatoimenpiteitä kuin ensimmäiseen huoneeseen tehtävän levityksen yhteydessä.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 3

Käyttö # 3 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

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

	Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen, materiaalien ja laitteistojen desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa, luokiteltu luokkiin A–D hyvien tuotantotapojen (GMP) EU-luokituksen mukaa ja niitä tukevissa ympäristöissä. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 60 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-ämpäri, jossa on 100 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 200 mm). Valolta suojaava PP-pussi, jossa on 10–100 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 200 mm).

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Anna pinnan kuivua tuotteen käytön jälkeen. Sulje säiliö, kun se ei ole käytössä. Älä käytä kuivuneita pyyhkeitä. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Vältä koskemista kädellä silmään.

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 4

Käyttö # 4 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi levittämällä mopilla kyllästettyjä käyttövalmiita moppiliinoja käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Moppaus kyllästetyillä käyttövalmiilla moppiliinoilla Yksityiskohtainen kuvaus: Lattioiden desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa, luokiteltu luokkiin A–D hyvien tuotantotapojen (GMP) EU-luokituksen mukaa ja niitä tukevissa ympäristöissä. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 60 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-ämpäri, jossa on100 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm). Valolta suojaava PP-pussi, jossa on 10–100 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm).

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Anna pinnan kuivua tuotteen käytön jälkeen. Sulje säiliö, kun se ei ole käytössä. Älä käytä kuivuneita pyyhkeitä. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Vältä koskemista kädellä silmään.

Suojakertoimen 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista tuotetta levittäville ammattilaisille ja muille ammattilaisille, jotka ovat käsitellyllä alueella. Pakollinen varustus on vähintään ilmaa puhdistava hengityssuojain ja kypärä/huppu/maski (TH1/TM1) tai puoli- tai kokomaski, jossa on kaasu/P2-yhdistelmäsuodatin (luvanhaltijan on määritettävä suodatintyyppi (koodikirjain, väri) tuotetietoihin). Jos levitys on toistuvaa tai jos huoneeseen tullaan toistuvasti takaisin, ammattilaisten pitää noudattaa samoja riskienhallintatoimenpiteitä kuin ensimmäiseen huoneeseen tehtävän levityksen yhteydessä.

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 1:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([1]) – META SPC 1

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Tuote pitää levittää puhtaalle kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä huuhtele käytön jälkeen. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Katso Meta-SPC 1:n käyttökohtaiset riskienhallintatoimenpiteet.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

([1]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 1:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–35 °C

Säilyvyysaika: 24 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 1 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1. **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Klercide Sporicidal Low Residue Peroxide	Markkina-alue: EU
	Klerwipe Sporicidal Low Residue Peroxide	Markkina-alue: EU
	ANIOS H_2O_2 6 % IP STERILE	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0024303-0001 1-1	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	6,0

META SPC 2

1. META SPC 2 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 2 – tunniste**

Tunniste	META SPC 2

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-2

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 2 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 2t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,0	1,0

2.2 **Meta SPC 2 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 2 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	
Turvalausekkeet	

4. META SPC 2 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 5

Käyttö # 1 – Pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi teollisuudessa (esim. ruokailualueilla, kylpyhuoneissa) suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä ja/tai moppaamalla litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

	Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi teollisuudessa. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille. Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen desinfiointi teollisuudessa. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille. Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä ja levitys litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen. Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurten pintojen desinfiointi teollisuudessa. Ruiskutuksen ja moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys suihkepullolla suihkutettaessa: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti Käyttömäärä: Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys mopilla levitettäessä: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti

	Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä suihkepullolla suihkutuksen ja mopilla levityksen: kerran vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-suurpakkaus (IBC), 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l Valolta suojaava HDPE-, PE-suihkepullo, 0,5–1 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Ruiskutus: Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta pinnalle, odota 5 minuuttia ja pyyhi sitten pinta puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä tai anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

Mopilla levitys: Poista ylimääräinen vesi kuivalla lattiamopilla. Täytä ämpäri käyttövalmiilla tuotteella ja levitä sitä lattialle litteällä mopilla. Odota 5 minuuttia ja pyyhi pinta sitten puhtaalla ja kuivalla mopilla tai anna kuivua.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Seuraava pätee, kun tuotetta ruiskutetaan suurille pinnoille: Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

Yllä mainittu riskienhallintatoimenpide ei päde ruiskutettaessa pieniä pintoja.

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

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 6

Käyttö # 2 – Pintojen (lattioiden) desinfiointi teollisuudessa [(esim. ruokailualueilla, kylpyhuoneissa)] levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen (lattioiden) desinfiointi teollisuuslaitoksissa Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Täytä ämpäri käyttövalmiilla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta sen jälkeen puhtaalla, kuivalla mopilla tai anna kuivua.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Ei ole

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 7

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi elintarvikkeiden prosessointilaitoksissa. Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille;

	— 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l Valolta suojaava HDPE-, PE-suihkepullo, 0,5–1 l

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta pinnalle, anna vaikuttaa vaaditun kontaktiajan verran ja poista sitten ylimääräinen neste kuivalla pyyhkeellä tai anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 8

Käyttö # 4 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa ruiskuttamalla kiinteästi asennetulla sumuttimella

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Kiinteästi asennettu sumutin Yksityiskohtainen kuvaus: Automaattinen desinfiointikäyttö teollisten prosessien laitteistoissa. Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: enintään 300 l käyttökertaa kohti Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: kerran viikossa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Käytä elintarviketuotannon ulkopuolisena aikana kerran viikossa.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Levitä vain työvuoron jälkeen tai yön ajaksi.

Suihkuttamalla levittämisen aikana ketään ei saa olla paikalla.

Voit määrittää ajan, jolloin tilaan voidaan palata tuotteen levittämisen jälkeen, tekemällä työpaikan päästömittaukset sopivalla mittausvälineellä, kun kiinteästi asennettu sumutin otetaan käyttöön, säännöllisin välein sen jälkeen (suosittelemme vuoden väliä) ja jokaisen oleellisen rajaolosuhteiden muutoksen jälkeen. Työpaikalla tehtävissä mittauksissa on noudatettava kansallisia määräyksiä. Jos ruiskutuksen aikana tehdään ajoittamattomia huoltotehtäviä, suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista.

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 2:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([2]) – META SPC 2

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä huuhtele käytön jälkeen. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Katso Meta-SPC 2:n käyttökohtaiset riskienhallintatoimenpiteet.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila:0–35 °C.

Säilyvyysaika: 24 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

([2]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 2:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 2 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	DrySan Oxy	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0024303-0002 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,0

META SPC 3

1. META SPC 3 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 3 – tunniste**

Tunniste	META SPC 3

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-3

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 3 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 3t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	35,0	36,75

2.2 **Meta SPC 3 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 3 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi edistää tulipaloa; hapettava. Haitallista nieltynä. Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. – Tupakointi kielletty. Pidä erillään vaatetuksesta ja muista syttyvistä materiaaleista. Vältä höyryn hengittämistä. Vältä suihkeen hengittämistä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. Käytä suojakäsineitä. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN jos ilmenee pahoinvointia. Huuhdo suu. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN jos ilmenee pahoinvointia. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. Erityishoitoa tarvitaan (katso ensiapuohjeet pakkauksen merkinnöissä). Riisu saastunut vaatetus. Ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vettä. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. Varastoi lukitussa tilassa. Hävitä sisältö kansallisten säädösten mukaisesti. Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

4. META SPC 3 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 9

Käyttö # 1 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa automaattisella kastolla tai ruiskutuksella suljetussa järjestelmässä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Automaattinen kastaminen tai suihkutus suljetussa järjestelmässä Yksityiskohtainen kuvaus: Pakkausten desinfiointi (aseptinen täyttö) täysin automaattisella kastolla ja ruiskutuksella (suljettu prosessi). Pakkauksen desinfiointi elintarvikkeiden, juomien ja rehun valmistuksessa (kastamalla ja ruiskuttamalla levitys). Kastamisen ja ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 60 °C puhtaissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille, hiivoille, sienille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: jatkuva automaattinen annostelu Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: jatkuva automaattinen annostelu
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-bulkkitoimitussäiliö, > 1 l – bulkki Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l

	Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l
	Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l
	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l.

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Pakkauksen desinfiointi elintarvikkeiden, juomien ja rehun valmistuksessa (ruiskuttamalla tai kastamalla levitys):

— Tuotteen lisäys suoraan pakkaukseen desinfiointia varten tai lisähöyryyn lisäys

— Tuotteen jatkuva käyttö

— Käyttölämpötila: 60 °C

— Levitys tehdään suljetussa ja tuuletetussa järjestelmässä.

Älä huuhtele käytön jälkeen. Steriloinnin jälkeen puhalla pakkaus kuivaksi kuumalla, steriilillä ilmalla.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Varmista käytön aikana riittävä ilmanvaihto koneiden paikallista poistotuuletusta pitkin (kohdepoistojärjestelmä) ja teollisuushalleissa (tekninen tuuletus).

Varmista manuaalisten huoltotehtävien aikana riittävä ilmanvaihto koneen sisällä (kohdepoistojärjestelmä) ennen aseptisen alueen ovien avaamista.

1. Tuotteen saa siirtää vain suljetuissa putkissa sekoittamisen ja täyttämisen jälkeen. Avointa tuote- ja jätevesivirtausta ei sallita.

2. Työpaikan päästömittaukset sopivalla mittausvälineellä pitää tehdä, kun aseptinen pakkauslaitos otetaan käyttöön, säännöllisin välein sen jälkeen (suosittelemme vuoden väliä) ja jokaisen oleellisen rajaolosuhteiden muutoksen jälkeen. Työpaikalla tehtävissä mittauksissa on noudatettava kansallisia määräyksiä.

3. Jos aseptiselle pakkauslaitokselle tehdään huoltotöitä (esim. manuaalinen puhdistus, tekniset ongelmatilanteet tai korjaustyöt), töissä tarvitaan asianmukainen henkilönsuojain (hengityssuojain, kemikaalinsuojakäsineet, kemikaaleilta suojaava haalari, silmäsuojain). Luvanhaltijan pitää määrittää hengityssuojaimen ja suodattimen tyyppi (koodikirjain, väri) sekä käsineiden materiaali tuotetietoihin.

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

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 10

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa kiertopesulla (CIP)

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: CIP Yksityiskohtainen kuvaus: Desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa (kosketus elintarvikkeisiin). Kontaktiajat suljetuissa järjestelmissä lämpötilassa 60 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 15 minuuttia sienille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: automaattinen annostelu Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: kerran vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-bulkkitoimitussäiliö, > 1 l – bulkki Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l.

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Järjestelmä pitää pestä ennen desinfiointia. Kiertopesusäiliöiden, kiertopesupumppujen, putkistojen ja elintarvikkeiden, juomien ja rehun prosessilaitteiston sisäjärjestelmän desinfiointi, mukaan lukien lypsykoneen hygienia (MMH) (suljetut järjestelmät). Huuhtele vedellä käsittelyn jälkeen.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne on huuhdeltu puhtaiksi vedellä.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5. *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 3:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([3]) – META SPC 3

5.1 **Käyttöohjeet**

Katso Meta-SPC 3:n käyttökohtaiset käyttöohjeet.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa).

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

Laimentaminen on tehtävä automaattisella annostusjärjestelmällä.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Käytä mietoa saippuaa, jos sitä on saatavilla. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee ärsytystä ja se jatkuu.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hoida oireenmukaisesti. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

([3]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 3:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–35 °C

Säilyvyysaika: 24 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 3 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Oxypak D	Markkina-alue: EU			
	Oxypak S	Markkina-alue: EU			
	Oxypak S10	Markkina-alue: EU			
Lupanumero	EU-0024303-0003 1-3				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	35,0

META SPC 4

1. META SPC 4 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 4 – tunniste**

Tunniste	META SPC 4

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-4

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia

2. META SPC 4 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 4t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,4	1,61
Sitruunahappomonohydraatti	2-hydroksipropaani -1,2,3-trikarboksyylihappo	Muu aine kuin tehoaine	5949-29-1	201-069-1	0,9	0,9
Fenoksietanoli	2-fenoksietanoli	Muu aine kuin tehoaine	122-99-6	204-589-7	0,9	0,9
Natriumlauryylisulfaatti	Natriumdodekyylisulfaatti	Muu aine kuin tehoaine	151-21-3	205-788-1	3,88	3,88
L-glutamiinihappo, N-kookos-asyyli-johdannaiset, mononatriumsuolat	Natrium;(4S)-4-amino-5-hydroksi-5-oksopentanoaatti	Muu aine kuin tehoaine	68187-32-6	269-087-2	2,0	2,0
Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat (Texapon ALS)	Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat	Muu aine kuin tehoaine	90583-11-2	292-209-0	1,12	1,12

2.2 **Meta SPC 4 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 4 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalausekkeet	Säilytä alkuperäispakkauksessa. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. Varastoi syöpymättömässä säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus.

	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

4. META SPC 4 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 11

Käyttö # 1 – Vetimien kasto lypsyä edeltävässä desinfioinnissa

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Manuaalinen kasto kastettavaa vaahtoa sisältävän astian avulla (lypsyä edeltävä desinfiointi) Yksityiskohtainen kuvaus: Vetimien desinfiointi ennen lypsyä manuaalisella kastolla kastoastian / kastettavaa vaahtoa sisältävän astian avulla. Kastamisen kontaktiaika lämpötilassa 30 °C puhtaissa olosuhteissa: — 60 sekuntia bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 4 ml tuotetta käyttökertaa kohti (eli 1 ml vedintä kohti, joten 4 ml tuotetta neljävetimiselle eläimelle) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-kannu, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l

	Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l
	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l
	Valolta suojaava HDPE; PE-pussi, 0,5–100 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 4:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 4:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 4:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 4:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 4:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET [4] – META SPC 4

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää ennen lypsyä kastamalla kastoastiaa / kastettavaa vaahtoa sisältävää astiaa käyttäen. Tuotteen pitää lämmitä huoneenlämpöön ennen käyttöä.

Puhdista vetimet kuivalla pyyhkeellä pyyhkimällä, täytä kastettavaa vaahtoa sisältävä astia tuotteella ja paina astiaa, kunnes vaahtoa syntyy. Kasta vedin astiaan. Levitä vaahtoa 60 sekunnin ajan vetimen pinnalle. Pyyhi tuote pois puhtaalla pyyhkeellä. Älä huuhtele käytön jälkeen.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Vältä roiskeita ja läikkymistä.

Vältä koskemista kädellä silmään.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

[4] Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 4:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–25 °C

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 4 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	OxyFoamPlus	Markkina-alue: EU			
	MEPA Foampro D	Markkina-alue: EU			
	Predip PLUS	Markkina-alue: EU			
Lupanumero	EU-0024303-0004 1-4				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,4
Sitruunahappomonohydraatti	2-hydroksipropaani-1,2,3-trikarboksyylihappo	Muu aine kuin tehoaine	5949-29-1	201-069-1	0,9
Fenoksietanoli	2-fenoksietanoli	Muu aine kuin tehoaine	122-99-6	204-589-7	0,9
Natriumlauryylisulfaatti	Natriumdodekyylisulfaatti	Muu aine kuin tehoaine	151-21-3	205-788-1	3,88
L-glutamiinihappo, N-kookosasyyli-johdannaiset, mononatrium suolat	Natrium;(4S)-4-amino-5-hydroksi-5-oksopentanoaatti	Muu aine kuin tehoaine	68187-32-6	269-087-2	2,0
Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat (Texapon ALS)	Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat	Muu aine kuin tehoaine	90583-11-2	292-209-0	1,12

META SPC 5

1. META SPC 5 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 5 – tunniste**

Tunniste	META SPC 5

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-5

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 5 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 5t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5	1,5

2.2 **Meta SPC 5 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 5 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	
Turvalausekkeet	

4. META SPC 5 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 12

Käyttö # 1 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pintojen, materiaalien ja laitteistojen desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa A–D ja niitä tukevissa ympäristöissä (esim. lääketeollisuudessa). Pienten pintojen siirtodesinfiointi tai desinfiointi. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 30 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava polyeteenitereftalaattisuihkepullo (PET), 0,25–1 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 10–20 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 13

Käyttö # 2 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi levittämällä tuote litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

	Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Lattioiden desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa ja niitä tukevissa ympäristöissä (esim. lääketeollisuudessa). Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Levitä pinnoille mopilla levittämällä.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 14

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille; — 15 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti

Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PET-suihkepullo, 0,25–1 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 15

Käyttö # 4 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

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

	Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 30 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava PET-suihkepullo, 0,25–1 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.5 **Käytön kuvaus**

Taulukko 16

Käyttö # 5 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa pyyhkimällä puhtaalla kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä ja ämpäriä apuna käyttäen

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

Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille; — 15 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.5.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Kaada tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.5.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.6 **Käytön kuvaus**

Taulukko 17

Käyttö # 6 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa pyyhkimällä puhtaalla kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä ja ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille.

	Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.6.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Kaada tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.6.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.6.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.6.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.6.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.7 **Käytön kuvaus**

Taulukko 18

Käyttö # 7 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa moppaamalla mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Viruses Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneessa. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti

Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.7.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Täytä ämpäri käyttövalmiilla tuotteella ja levitä se lattialle mopilla ja anna kuivua.

4.7.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.7.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.7.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.7.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.8 **Käytön kuvaus**

Taulukko 19

Käyttö # 8 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa moppaamalla mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

	Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen epäsäännöllinen desinfiointi lääkärin vastaanotoilla. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.8.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Täytä ämpäri käyttövalmiilla tuotteella ja levitä se lattialle mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla mopilla ja anna kuivua.

4.8.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.8.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.8.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.8.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.9 **Käytön kuvaus**

Taulukko 20

Käyttö # 9 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa suihkuttamalla tuotetta pinnalle ja pyyhkimällä sitten puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä tai suihkuttamalla nestettä pyyhkeeseen ja pyyhkimällä sitten pinta tai siirtämällä desinfiointiaine ämpäriin ja pyyhkimällä kertakäyttöisellä puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä sekä suurten pintojen epäsäännöllinen desinfiointi levittämällä tuote mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö

Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä ja levitys litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen, moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen, moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 30 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille. Menetelmä: Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä ja levittäminen mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurien pintojen epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Pyyhkimisen ja moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Pyyhkimisen ja moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä suihkepullolla suihkutuksen ja mopilla levityksen: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti

	Käyttömäärä: Pyyhkimisen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä pyyhkimisen ja mopilla levittämisen: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava PET-suihkepullo, 0,25–1 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–5 l

4.9.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä: Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

Levittäminen mopilla ämpäriä apuna käyttäen: Täytä ämpäri käyttövalmiilla tuotteella ja levitä se lattialle mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla mopilla ja anna kuivua.

Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä: Kaada tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle yhdellä liinalla tai pyyhkeellä, pyyhi pinta puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.9.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Ruiskutus: Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.9.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.9.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.9.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.10 **Käytön kuvaus**

Taulukko 21

Käyttö # 10 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille.

	Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 30 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava PET-suihkepullo, 0,25–1 l

4.10.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.10.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.10.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.10.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.10.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.11 **Käytön kuvaus**

Taulukko 22

Käyttö # 11 – Elintarvikkeisiin koskevien pienten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. keittiöissä). Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille; — 5 minuuttia sienille ja mykobakteereille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille; — 30 minuuttia viruksille. Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille. Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 30 minuuttia viruksille ja bakteeri-itiöille.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 1–5 l Valolta suojaava PET-suihkepullo, 0,25–1 l

4.11.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhkäise pyyhkeellä pieniä pintoja, kuten pöytätasoja ja laitteita, tai suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.11.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.11.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.11.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.11.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([5]) – META SPC 5

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä huuhtele käytön jälkeen. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

—

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

([5]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 5:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila:0–35 °C. Suojeltava pakkaselta.

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 5 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Incidin OxyFoam		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0005 1-5				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5

7.2. **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Incidin OxyFoam S	Markkina-alue: EU
	Klercide Sporicidal Enhanced Peroxide	Markkina-alue: EU
	KitchenPro Oxy Foam S	Markkina-alue: EU

Lupanumero	EU-0024303-0006 1-5				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5

META SPC 6

1. META SPC 6 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1. **Meta SPC 6 – tunniste**

Tunniste	META SPC 6

1.2. **Lupanumeron pääte**

Numero	1-6

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 6 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 6t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	2,0	2,3
N-propanoli	Propan-1-oli	Muu aine kuin tehoaine	71-23-8	200-746-9	17,5	17,5

2.2 **Meta SPC 6 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 6 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Syttyvä neste ja höyry. Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. – Tupakointi kielletty. Säilytä tiiviisti suljettuna. Maadoita ja yhdistä säiliö ja vastaanottavat laitteet. Käytä räjähdysturvallisia sähkö laitteita. Käytä räjähdysturvallisia ilmanvaihto laitteita. Käytä räjähdysturvallisia valaisin laitteita. Käytä kipinöimättömiä työkaluja. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vettä. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Hävitä sisältö kansallisten säädösten mukaisesti. Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

4. META SPC 6 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 23

Käyttö # 1 – Pienten pintojen desinfiointi teollisuudessa (esim. ruokailualueilla, kylpyhuoneissa) suihkuttamalla suihkepullolla

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi teollisuudessa (esimerkiksi ruokailualueilla, kylpyhuoneissa). Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C ja 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille.

	Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C puhtaissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 3 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l Valolta suojaava HDPE-suihkepullo, enintään 1 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 6:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 24

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa suihkuttamalla suihkepullolla

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi elintarvikkeiden prosessointilaitoksissa. Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C ja 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille. Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C puhtaissa olosuhteissa: — 1 minuutti bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 4 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l Valolta suojaava HDPE-suihkepullo, enintään 1 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 5:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET [6] – META SPC 6

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 10–20 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta tuotetta pinnalle, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä tai anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä huuhtele käytön jälkeen. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hoida oireenmukaisesti. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä. Suojattava lämmöltä ja sytytyslähteiltä. Säilytä viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Pidä erillään hapettavista aineista.

Varastointilämpötila: 0–30 °C

Säilyvyysaika: 24 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

[6] Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 6:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 6 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	OxyDes Rapid		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0007 1-6				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	2,0
N-propanoli	Propan-1-oli	Muu aine kuin tehoaine	71-23-8	200-746-9	17,5

META SPC 7

1. META SPC 7 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 7 – tunniste**

Tunniste	META SPC 7

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-7

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 7 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 7t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	4,95	5,45
Kapryleth-9-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(oktyylioksi)- (4–11 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	53563-70-5		2,15	2,15
Hexeth-4-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(heksyylioksi)- (3 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	105391-15-9		0,62	0,62

2.2 **Meta SPC 7 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. META SPC 7 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Turvalausekkeet	Älä hengitä suihketta. Älä hengitä höyryä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Erityishoitoa tarvitaan (katso ensiapuohjeet pakkauksen merkinnöissä). Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Varastoi lukitussa tilassa. Hävitä sisältö kansallisten säädösten mukaisesti. Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

4. META SPC 7 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 25

Käyttö # 1 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Lattioiden, joihin ihmiset koskevat usein, ja lattioiden, joita ihmiset eivät usein koske, säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–10 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 26

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä ja/tai levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (10 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (15 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä ei-elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä ja levitys litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen. Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa).

	Ruiskutuksen ja moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (10 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (15 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–15 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys suihkepullolla suihkutettaessa: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti. Käyttömäärä: Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–10 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys mopilla levitettäessä: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–15 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä suihkepullolla suihkutuksen ja mopilla levityksen: kerran vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Älä huuhtele käytön jälkeen.

Ruiskutus: Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 10–20 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta laimennettua tuotetta pinnalle, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

Mopilla levitys: Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Ruiskutus: Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.3. **Käytön kuvaus**

Taulukko 27

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvikealueilla. Moppauksen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–10 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 28

Käyttö # 4 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla seinään kiinnitetyllä laitteella

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Ruiskutus seinään kiinnitetyllä laitteella Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvike- sekä elintarvikealueilla.

	Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (10 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (15 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 180 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–15 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: kerran vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Levitä tuote seinään kiinnitetyllä laitteella. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Huuhtele levityksen jälkeen.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Varmista tekninen ilmanvaihto, joka on vähintään 15 ilmanvaihtoa/tunti.

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.5 **Käytön kuvaus**

Taulukko 29

Käyttö # 5 – Elintarvikkeisiin koskevien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla elintarvikealueilla (esim. keittiöissä). Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (10 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (10 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (15 %:n laimennos); — 15 minuuttia bakteereille (7,5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 7,5–15 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-säiliö, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l

4.5.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 10–20 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta laimennettua tuotetta pinnalle, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Älä huuhtele käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.5.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.5.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 7:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET [7] – META SPC 7

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille.

Laimennusohje (7,5 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 75 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (10 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 100 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (15 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 150 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa).

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Käytä mietoa saippuaa, jos sitä on saatavilla. Pese saastuneet vaatteet ennen niiden käyttöä. Puhdista kengät huolella ennen uutta käyttökertaa. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu vedellä. EI saa oksennuttaa. Tajunsa menettäneelle henkilölle ei saa antaa mitään suun kautta. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos kemikaalia on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hoida oireenmukaisesti. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

[7] Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 7:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–25 °C. Suojeltava pakkaselta.

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 7 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Incidin OxyConcentrate		Markkina-alue: EU		
	UltraSan Floor		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0008 1-7				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	4,95
Kapryleth-9-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(oktyylioksi)-(4–11 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	53563-70-5		2,15
Hexeth-4-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(heksyylioksi)- (3 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	105391-15-9		0,62

7.2 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	KitchenPro Oxy Des Super Concentrate	Markkina-alue: EU
	Incidin OxyConcentrate FF	Markkina-alue: EU
	CidalSan Large Area	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0024303-0009 1-7	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	4,95
Kapryleth-9-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(oktyylioksi)-(4–11 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	53563-70-5		2,15
Hexeth-4-karboksyylihappo (alkyylieetterin ja karboksyylihapon seos)	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-(karboksimetyyli)-.omega.-(heksyylioksi)- (3 eteenioksidia)	Muu aine kuin tehoaine	105391-15-9		0,62

META SPC 8

1. META SPC 8 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 8 – tunniste**

Tunniste	META SPC 8

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-8

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 8 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 8t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,0	1,0

2.2 **Meta SPC 8 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 8 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	
Turvalausekkeet	

4. META SPC 8 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 30

Käyttö # 1 – Pintojen desinfiointi teollisuudessa (esim. ruokailualueilla, kylpyhuoneissa) pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

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

Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pintojen desinfiointi teollisuudessa (esimerkiksi ruokailualueilla, kylpyhuoneissa). Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 2 minuuttia bakteereille; — 5 minuuttia hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PP-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PP-pussi, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

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

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 31

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskevien pienten pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi elintarvikkeiden prosessointilaitoksessa. Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 2 minuuttia bakteereille; — 5 minuuttia hiivoille; — 15 minuuttia sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PP-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

	Valolta suojaava PP-pussi, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 32

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Sellaisten pienten pintojen säännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla, joita ihmiset eivät usein koske.

	Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 15 minuuttia bakteereille, hiivoille ja sienille; — 60 minuuttia mykobakteereille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PP-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PP-pussi, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä tai 100-prosenttisesti polypropeenista valmistettua kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 8:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([8]) – META SPC 8

5.1 **Käyttöohjeet**

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Anna pinnan kuivua tuotteen käytön jälkeen. Älä huuhtele käytön jälkeen. Sulje säiliö, kun se ei ole käytössä. Älä käytä kuivuneita pyyhkeitä. Hävitä säiliö, kun se on tyhjä. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

([8]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 8:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

—

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–35 °C. Suojeltava pakkaselta.

Säilyvyysaika: 6 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 8 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	DrySan Oxy Wipes		Markkina-alue: EU		
	IncidinOxyWipe		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0010 1-8				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,0

META SPC 9

1. META SPC 9 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 9 – tunniste**

Tunniste	META SPC 9

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-9

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 9 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 9t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	7,0	7,7
Fosforihappo	Ortofosforihappo	Muu aine kuin tehoaine	7664-38-2	231-633-2	1,5	1,5
Typpihappo	Typpihappo	Muu aine kuin tehoaine	7697-37-2	231-714-2	3,71	3,71
Alkoholi-eteenioksidi-fosfaattiesteri	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-hydro-.omega.-hydroksi-, mono-C8-10-alkyylieetterit, fosfaatit	Muu aine kuin tehoaine	68130-47-2		14,625	14,625
C8–C10-alkyylipolyglykosidi	(3R,4S,5S,6R)-2-dekoksi-6-(hydroksimethyl)oksaani-3,4,5-trioli	Muu aine kuin tehoaine	68515-73-1	500-220-1	6,35	6,35
Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16 (Dehydol 980)	Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16	Muu aine kuin tehoaine	69227-22-1		3,0	3,0

2.2 **Meta SPC 9 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. META SPC 9 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Turvalausekkeet	Säilytä alkuperäispakkauksessa. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Älä hengitä höyryä. Älä hengitä suihketta. Käytä kasvonsuojainta. Käytä suojakäsineitä. Käytä silmiensuojainta. Käytä suojavaatetusta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Erityishoitoa tarvitaan (katso ensiapuohjeet pakkauksen merkinnöissä). Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. Varastoi syöpymättömässä säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus. Varastoi lukitussa tilassa. Hävitä sisältö kansallisten säädösten mukaisesti. Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

4. META SPC 9 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 33

Käyttö # 1 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa pyyhkimällä puhtaalla kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä

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

Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen, joihin ihmiset koskevat usein, ja pienten pintojen, joita ihmiset eivät usein koske, säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Kaada laimennettu tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä, pyyhi pinta puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 34

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen, joihin ihmiset koskevat usein, ja pienten pintojen, joita ihmiset eivät usein koske, säännöllinen ja epäsäännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

Epäsäännöllinen desinfiointi: Desinfiointi erityisissä riskitilanteissa (ellei kansallisten terveysviranomaisten säännöksissä toisin edellytetä).

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 35

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten ja/tai suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä tai pyyhkimällä kertakäyttöisellä liinalla ämpäriä apuna käyttäen ja/tai levittämällä lattioille litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos). Menetelmä: Pyyhkiminen kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos). Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä ei-elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos). Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä ja levitys litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen. Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Ruiskutuksen ja pyyhkimisen, moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).

	Menetelmä: Pyyhkiminen liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä ja levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten ja suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Pyyhkimisen ja moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys suihkepullolla suihkutettaessa: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti. Käyttömäärä: Pyyhkimisen käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys pyyhkimällä levitettäessä: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti. Käyttömäärä: Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys mopilla levitettäessä: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti Käyttömäärä: Ruiskutuksen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä suihkepullolla suihkutuksen ja mopilla levityksen: kerran vuorokaudessa huonetta kohti. Käyttömäärä: Pyyhkimisen käyttömäärä: 10 ml/m^2; Moppauksen käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys yhdistettäessä pyyhkimisen ja mopilla levittämisen: kerran vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Älä huuhtele käytön jälkeen.

Ruiskutus: Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta laimennettua tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhi pyyhkeellä pienet pinnat, kuten pöytätasot ja laitteet, tai suihkuta laimennettua tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä tai anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

Pyyhkiminen: Kaada laimennettu tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä, pyyhi pinta puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

Mopilla levitys: Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Ruiskutus: Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 36

Käyttö # 4 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa levittämällä litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen

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

Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Levittäminen litteällä mopilla ämpäriä apuna käyttäen Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvikealueilla. Moppauksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 20 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Täytä ämpäri laimennetulla tuotteella ja levitä se lattialle litteällä mopilla, pyyhi pinta puhtaalla, kuivalla litteällä mopilla ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Varmista tekninen ilmanvaihto, joka on vähintään 15 ilmanvaihtoa/tunti.

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.5 **Käytön kuvaus**

Taulukko 37

Käyttö # 5 – Elintarvikkeisiin koskemattomien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla seinään kiinnitetyllä laitteella

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Ruiskutus seinään kiinnitetyllä laitteella Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla ei-elintarvike- sekä elintarvikealueilla. Ruiskutuksen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille (3 %:n laimennos). Ruiskutuksen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (1,5 %:n laimennos); — 15 minuuttia hiivoille (2 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 180 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 1,5–3 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: kerran vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.5.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Levitä tuote seinään kiinnitetyllä laitteella. Huuhtele levityksen jälkeen.

4.5.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Varmista tekninen ilmanvaihto, joka on vähintään 15 ilmanvaihtoa/tunti.

4.5.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.6 **Käytön kuvaus**

Taulukko 38

Käyttö # 6 – Elintarvikkeisiin koskevien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa suihkuttamalla suihkepullolla ja pyyhkimällä kuivalla pyyhkeellä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkutus suihkepullolla ja pyyhkiminen kuivalla pyyhkeellä Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla elintarvikealueilla (esim. keittiöissä). Ruiskutuksen ja pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.6.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Jotta teho on mahdollisimman hyvä, pidä pulloa pystysuorassa ja suihkuta 30 cm:n etäisyydeltä. Suihkuta laimennettua tuotetta kuivaan pyyhkeeseen ja pyyhi pyyhkeellä pienet pinnat, kuten pöytätasot ja laitteet, tai suihkuta laimennettua tuotetta pinnalle, pyyhi pintaa puhtaalla, kuivalla pyyhkeellä ja anna sen kuivua. Sulje suutin aina käytön jälkeen. Älä huuhtele käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.6.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Älä hengitä höyryä/suihketta.

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

Desinfioitavien pintojen pinta-ala (m^2) ei saa olla suurempi kuin 1/10 huoneen tilavuudesta (m^3), esim. jos huoneen tilavuus on 120 m^3, suurin desinfioitava pinta-ala on 12 m^2.

4.6.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.6.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.6.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.7 **Käytön kuvaus**

Taulukko 39

Käyttö # 7 – Elintarvikkeisiin koskevien suurten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa pyyhkimällä kertakäyttöisellä pyyhkeellä ja käyttämällä ämpäriä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö

Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä käyttäen apuna ämpäriä Yksityiskohtainen kuvaus: Suurten pintojen säännöllinen desinfiointi suurilla elintarvikealueilla (esim. keittiöissä). Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille (5 %:n laimennos); — 5 minuuttia hiivoille (3 %:n laimennos); — 5 minuuttia sienille (4 %:n laimennos); — 50 minuuttia viruksille (5 %:n laimennos).
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 10 ml/m^2 Laimennus (%): Laimennus (%): 3–5 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-kannu, 0,5–5 l Valolta suojaava HDPE-pussi, 0,01–1 l

4.7.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Kaada laimennettu tuote puhtaaseen ämpäriin ja levitä se pinnalle kertakäyttöisellä liinalla tai pyyhkeellä, pyyhi pinta puhtaalla liinalla tai pyyhkeellä ja anna kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

4.7.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.7.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.7.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

4.7.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 9:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([9]) – META SPC 9

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille.

([9]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 9:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Laimennusohje (1,5 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 15 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (2 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 20 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (3 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 30 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (4 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 40 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

Laimennusohje (5 %): jotta saadaan 1 l laimennettua desinfiointiainetta, lisää 50 ml tiivistettyä tuotetta noin 500 ml:aan tislattua vettä tai samanlaatuista vettä (esimerkiksi demineralisoitua), sekoita ja täytä 1 litran tilavuuteen tislatulla vedellä tai samanlaatuisella vedellä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa).

Silmiensuojaimen käyttö on pakollista tuotteen käsittelyn aikana.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Käytä mietoa saippuaa, jos sitä on saatavilla. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Puhdista kengät huolella ennen uutta käyttökertaa. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu vedellä. EI saa oksennuttaa. Tajunsa menettäneelle henkilölle ei saa antaa mitään suun kautta. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos kemikaalia on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hoida oireenmukaisesti. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–25 °C. Suojeltava pakkaselta.

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 9 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	KitchenPro Oxy Des Concentrate	Markkina-alue: EU
	Incidin OxyPro	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0024303-0011 1-9	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	7,0
Fosforihappo	Ortofosforihappo	Muu aine kuin tehoaine	7664-38-2	231-633-2	1,5
Typpihappo	Typpihappo	Muu aine kuin tehoaine	7697-37-2	231-714-2	3,71
Alkoholi-eteenioksidi-fosfaattiesteri	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-hydro-.omega.-hydroksi-, mono-C8-10-alkyylieetterit, fosfaatit	Muu aine kuin tehoaine	68130-47-2		14,625
C8–C10-alkyylipolyglykosidi	(3R,4S,5S,6R)-2-dekoksi-6-(hydroksimethyl) oksaani-3,4,5-trioli	Muu aine kuin tehoaine	68515-73-1	500-220-1	6,35
Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16 (Dehydol 980)	Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16	Muu aine kuin tehoaine	69227-22-1		3,0

7.2 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Oasis Pro Oxy Des	Markkina-alue: EU
	Maxx Oxy Des 2	Markkina-alue: EU
Lupanumero	EU-0024303-0012 1-9	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	7,0

Fosforihappo	Ortofosforihappo	Muu aine kuin tehoaine	7664-38-2	231-633-2	1,5
Typpihappo	Typpihappo	Muu aine kuin tehoaine	7697-37-2	231-714-2	3,71
Alkoholi-eteenioksidi-fosfaattiesteri	Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), .alfa.-hydro-.omega.-hydroksi-, mono-C8-10-alkyylieetterit, fosfaatit	Muu aine kuin tehoaine	68130-47-2		14,625
C8–C10-alkyylipolyglykosidi	(3R,4S,5S,6R)-2-dekoksi-6-(hydroksimethyl) oksaani-3,4,5-trioli	Muu aine kuin tehoaine	68515-73-1	500-220-1	6,35
Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16 (Dehydol 980)	Alkoholit, etoksyloidut propoksyloidut C10–C16	Muu aine kuin tehoaine	69227-22-1		3,0

META SPC 10

1. META SPC 10 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 10 – tunniste**

Tunniste	META SPC 10

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-10

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT01 - Ihmisen hygienia

2. META SPC 10 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 10t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,4	1,61
Sitruunahappomonohydraatti	2-hydroksipropaani -1,2,3-trikarboksyylihappo	Muu aine kuin tehoaine	5949-29-1	201-069-1	0,9	0,9

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Fenoksietanoli	2-fenoksietanoli	Muu aine kuin tehoaine	122-99-6	204-589-7	0,9	0,9
Natriumlauryylisulfaatti	Natriumdodekyylisulfaatti	Muu aine kuin tehoaine	151-21-3	205-788-1	3,88	3,88
L-glutamiinihappo, N-kookos-asyyli-johdannaiset, mononatriumsuolat	Natrium;(4S)-4-amino-5-hydroksi-5-oksopentanoaatti	Muu aine kuin tehoaine	68187-32-6	269-087-2	2,0	2,0
Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat (Texapon ALS)	Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat	Muu aine kuin tehoaine	90583-11-2	292-209-0	1,12	1,12

2.2 **Meta SPC 10 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 10 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalausekkeet	Säilytä alkuperäispakkauksessa. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. Varastoi syöpymättömässä säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin. Jos silmä-ärsytys jatkuu:Hakeudu lääkäriin.

4. META SPC 10 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 40

Käyttö # 1 – Hygieeninen käsipesu

Valmisteryhmä(t)	PT01 - Ihmisen hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suora levitys iholle Yksityiskohtainen kuvaus: Antimikrobinen käsisaippua, tarkoitettu vain hygieeniseen käsipesuun elintarvike- ja juomateollisuuteen. Kontaktiaika lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 60 sekuntia bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 3 ml tuotetta käyttökertaa kohti Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: 1–10 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava HDPE-kannu, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-jerrykanisteri, 1–100 l Valolta suojaava HDPE-IBC-pakkaus, 600–1 000 l Valolta suojaava HDPE-tynnyri, 60–220 l Valolta suojaava HDPE-pullo, 0,1–5 l Kevyt suljettu HDPE-pussi, 0,5–100 l

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 10:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 10:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 10:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 10:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 10:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([10]) – META SPC 10

5.1 **Käyttöohjeet**

Levitä noin 3 mltuotet ta märkiin käsiin ja hankaa 60 sekunnin ajan. Huuhtele huolellisesti juoksevalla hanavedellä noin 30 sekuntia.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Vältä roiskeita ja läikkymistä.

Vältä koskemista kädellä silmään.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhtele vedellä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhtele vedellä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–25 °C

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 10 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Manosan Oxy		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0013 1-10				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,4

([10]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 10:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Sitruunahappomonohydraatti	2-hydroksipropaani -1,2,3-trikarboksyylihappo	Muu aine kuin tehoaine	5949-29-1	201-069-1	0,9
Fenoksietanoli	2-fenoksietanoli	Muu aine kuin tehoaine	122-99-6	204-589-7	0,9
Natriumlauryylisulfaatti	Natriumdodekyylisulfaatti	Muu aine kuin tehoaine	151-21-3	205-788-1	3,88
L-glutamiinihappo, N-kookos-asyyli-johdannaiset, mononatriumsuolat	Natrium;(4S)-4-amino-5-hydroksi-5-oksopentanoaatti	Muu aine kuin tehoaine	68187-32-6	269-087-2	2,0
Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat (Texapon ALS)	Rikkihappo, mono-C12–14-alkyyliesterit, ammoniumsuolat	Muu aine kuin tehoaine	90583-11-2	292-209-0	1,12

META SPC 11

1. META SPC 11 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 11 – tunniste**

Tunniste	META SPC 11

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-11

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 11 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 11t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5	1,5

2.2 **Meta SPC 11 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 11 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	
Turvalausekkeet	

4. META SPC 11 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 41

Käyttö # 1 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen, materiaalien ja laitteistojen desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa ja niitä tukevissa ympäristöissä (esim. lääketeollisuudessa) ja siirtodesinfiointi. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille, hiivoille, sienille ja mykobakteereille;

	— 30 minuuttia viruksille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PET-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

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

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 42

Käyttö # 2 – Biotieteellisten puhdastilojen desinfiointi levittämällä mopilla kyllästettyjä käyttövalmiita moppiliinoja käyttäen

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

	Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Moppaus kyllästetyillä käyttövalmiilla moppiliinoilla Yksityiskohtainen kuvaus: Lattioiden desinfiointi biotieteellisissä puhdastiloissa ja niitä tukevissa ympäristöissä (esim. lääketeollisuudessa). Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5o minuuttia bakteereille, hiivoille, sienille ja mykobakteereille; — 30 minuuttia viruksille; — 60 minuuttia bakteeri-itiöille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 5 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30 minuuttia bakteeri-itiöille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PET-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 45 % polyesteriä ja 55 % selluloosaa sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.3 **Käytön kuvaus**

Taulukko 43

Käyttö # 3 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten pintojen desinfiointi terveydenhuollon kohteissa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Sellaisten pienten pintojen säännöllinen desinfiointi sairaalahuoneissa ja lääkärin vastaanotoilla, joita ihmiset eivät usein koske.

	Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 15 minuuttia *Clostridium difficilelle*; — 30^{o} minuuttia bakteeri-itiöille, mykobakteereille ja viruksille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 15 minuuttia bakteereille ja hiivoille; — 30 minuuttia sienille, mykobakteereille ja viruksille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 2 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava esipainatettu pussi, jossa on 10–100 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-säiliö, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-ämpäri, jossa on 10–1 000 kyllästettyä 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-pussi, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.3.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Säännöllinen desinfiointi: Lääketieteellisten tai sairaanhoitotoimien aikana mahdollisesti patogeeneistä kontaminoituneiden pintojen säännöllinen desinfiointi, jotta voidaan vähentää näiden organismien pintojen kautta tapahtuvan leviämisen vaaraa.

4.3.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

4.3.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.3.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.4 **Käytön kuvaus**

Taulukko 44

Käyttö # 4 – Elintarvikkeisiin koskemattomien pienten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. kylpyhuoneissa). Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 15 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30^{o} minuuttia bakteeri-itiöille, mykobakteereille ja viruksille. Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 2 minuuttia bakteereille; — 15 minuuttia hiivoille; — 30 minuuttia sienille, mykobakteereille ja viruksille.

Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava esipainatettu pussi, jossa on 10–100 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-säiliö, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-ämpäri, jossa on 10–1 000 kyllästettyä 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-pussi, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.4.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

—

4.4.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.4.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.5 **Käytön kuvaus**

Taulukko 45

Käyttö # 5 – Elintarvikkeisiin koskevien pienten pintojen desinfiointi laitoskohteissa/liikerakennuksissa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja

	Tieteellinen nimi: sieniä Yleisnimi: Sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Mykobakteerit Yleisnimi: Mykobakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Bakteeri-itiöt Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Clostridium difficile Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Virukset Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen säännöllinen desinfiointi pienillä elintarvikealueilla (esim. keittiöissä). Pyyhkimisen kontaktiajat lämpötilassa 20 °C puhtaissa olosuhteissa: — 15 minuuttia *Clostridium difficile* -itiöille; — 30^{o} minuuttia bakteeri-itiöille, mykobakteereille ja viruksille. Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 2 minuuttia bakteereille; — 15 minuuttia hiivoille; — 30 minuuttia sienille, mykobakteereille ja viruksille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 10 kertaa vuorokaudessa huonetta kohti.
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava esipainatettu pussi, jossa on 10–100 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-säiliö, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-ämpäri, jossa on 10–1 000 kyllästettyä 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm). Valolta suojaava PET-pussi, jossa on 10–1 000 kyllästettyä, 60 % polyesteriä ja 40 % Lyocell-kuitua sisältävästä seoksesta valmistettua pyyhettä (pyyhkeen koko: 420 × 250 mm tai 200 × 200 mm).

4.5.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.5.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

4.5.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 11:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([11]) – META SPC 11

5.1 **Käyttöohjeet**

Tämä tuote on tarkoitettu puhdistamiseen ja desinfiointiin yhdessä vaiheessa. Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Puhtaissa olosuhteissa käytettynä: puhdista pinta ennen tuotteen levittämistä. Levitä tuote kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Anna pinnan kuivua. Älä huuhtele käytön jälkeen. Sulje säiliö, kun se ei ole käytössä. Älä käytä kuivuneita pyyhkeitä. Hävitä säiliö, kun se on tyhjä. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

—

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

([11]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 11:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

5.5 **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä.

Varastointilämpötila: 0–35 °C. Suojeltava pakkaselta.

Säilyvyysaika: 18 kuukautta

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 11 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Klerwipe Sporicidal Enhanced Peroxide		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0014 1-11				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5

7.2 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	Incidin OxyWipe S		Markkina-alue: EU		
	KitchenPro Oxy Wipes S		Markkina-alue: EU		
Lupanumero	EU-0024303-0015 1-11				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	1,5

META SPC 12

1. META SPC 12 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 **Meta SPC 12 – tunniste**

Tunniste	META SPC 12

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-12

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. META SPC 12 – KOOSTUMUS

2.1 **Meta SPC 12t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	2,0	2,3
N-propanoli	Propan-1-oli	Muu aine kuin tehoaine	71-23-8	200-746-9	17,5	17,5

2.2 **Meta SPC 12 – formuloinnin tyyppi (tyypit)**

Formulaatio (formulaatiot)	AL - Kaikki muut nesteet

3. META SPC 12 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Syttyvä neste ja höyry. Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Turvalausekkeet	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. – Tupakointi kielletty. Säilytä tiiviisti suljettuna. Maadoita ja yhdistä säiliö ja vastaanottavat laitteet. Käytä räjähdysturvallisia sähkö laitteita. Käytä räjähdysturvallisia ilmanvaihto laitteita. Käytä räjähdysturvallisia valaisin laitteita. Käytä kipinöimättömiä työkaluja. Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vettä. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Hävitä sisältö kansallisten säädösten mukaisesti. Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

4. META SPC 12 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 **Käytön kuvaus**

Taulukko 46

Käyttö # 1 – Pintojen desinfiointi teollisuudessa (esim. ruokailualueilla, kylpyhuoneissa) pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäviksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pintojen desinfiointi teollisuudessa (esimerkiksi ruokailualueilla, kylpyhuoneissa). Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C ja 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 3 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PP-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 100-prosenttisesti polypropeenista kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm). Valolta suojaava PE-pussi, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 100-prosenttisesti polypropeenista kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm).

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

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

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.2 **Käytön kuvaus**

Taulukko 47

Käyttö # 2 – Elintarvikkeisiin koskevien pintojen desinfiointi elintarvike- ja juomateollisuudessa pyyhkimällä kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	—
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Bakteerit Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: Hiivat Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pyyhkiminen kyllästetyillä käyttövalmiilla pyyhkeillä Yksityiskohtainen kuvaus: Pienten pintojen desinfiointi elintarvikkeiden prosessointilaitoksissa. Pyyhkimisen kontaktiaika lämpötilassa 10 °C ja 20 °C likaisissa olosuhteissa: — 5 minuuttia bakteereille ja hiivoille.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käyttömäärä: 1 pyyhe m^2:ä kohti (yhtä kuin 10 ml/m^2) Laimennus (%): käyttövalmis tuote Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käyttötiheys: enintään 4 kertaa vuorokaudessa
Käyttäjäryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Valolta suojaava PP-ämpäri, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 100-prosenttisesti polypropeenista kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm). Valolta suojaava PE-pussi, jossa on 10–5 000 kyllästettyä, 100-prosenttisesti polypropeenista kuitukangaspyyhettä (pyyhkeen koko: 200 × 250 mm).

4.2.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Pidä ruoka, rehu tai juomat etäällä käsitellyistä pinnoista, kunnes ne ovat kuivuneet. Älä käytä suoraan elintarvikkeisiin, rehuun tai juomiin tai niiden lähellä.

4.2.3 *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.4 *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

4.2.5 *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

Katso Meta-SPC 12:n yleiset käyttöohjeet.

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ([12]) – META SPC 12

5.1 **Käyttöohjeet**

Lue aina etiketti tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia ohjeita. Tuote pitää levittää kuivalle pinnalle. Kostuta pinta kauttaaltaan tuotteella. Anna pinnan kuivua tuotteen käytön jälkeen. Älä huuhtele käytön jälkeen. Sulje säiliö, kun se ei ole käytössä. Älä käytä kuivuneita pyyhkeitä. Hävitä säiliö, kun se on tyhjä. Älä käytä pinnoille, jotka vaurioituvat herkästi hapettimista, kuten marmorille, kuparille tai messingille. Käytetyt pyyhkeet on hävitettävä suljetussa säiliössä.

5.2 **Riskinhallintatoimet**

Vältä koskemista kädellä silmään.

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

ENSIAPUTOIMENPITEET

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle: Huuhdo runsaalla määrällä vettä.

Jos kemikaalia on nielty: Huuhdo suu. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

Jos kemikaalia on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Hoida oireenmukaisesti. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmenee.

YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT HÄTÄTOIMENPITEET

Älä päästä kosketuksiin maaperän, pinta- tai pohjaveden kanssa.

Harkitse eristyksen järjestämistä säilytysastioiden ympärille.

5.4 **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote: Jos mahdollista, suosittelemme kierrätystä hävittämisen ja polttamisen sijaan. Ellei kierrätys ole mahdollista, hävitä kansallisten säännösten mukaisesti. Hävitä jätteet hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa.

Saastunut pakkaus: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5. **Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä sopivasti merkityissä säiliöissä. Suojattava lämmöltä ja sytytyslähteiltä. Säilytä viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Pidä erillään hapettavista aineista.

Varastointilämpötila: 0–30 °C.

Säilyvyysaika: 12 kuukautta

([12]) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 12:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

6. MUUT TIEDOT

Valmiste sisältää vetyperoksidia (CAS-nro: 7722-84-1), jolle hyväksyttiin eurooppalainen viitearvo 1,25 mg/m^3 ammattikäyttäjille ja jota käytettiin tämän valmisteen riskinarviointiin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 12 – YKSITTÄISET VALMISTEET

7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	OxyDes Maxi Wipes	Markkina-alue: EU			
Lupanumero	EU-0024303-0016 1-12				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Vetyperoksidi		Tehoaine	7722-84-1	231-765-0	2,0
N-propanoli	Propan-1-oli	Muu aine kuin tehoaine	71-23-8	200-746-9	17,5