Europos Sąjungos
oficialusis leidinys

LT
L serija

2026/2300

2026 10 28

KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTAS (ES) 2026/2300

2026 m. spalio 15 d.

kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 528/2012 biocidinių produktų grupei „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ suteikiamas Sąjungos autorizacijos liudijimas

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo ([1]), ypač į jo 44 straipsnio 5 dalies pirmą pastraipą,

kadangi:

(1) 2018 m. gruodžio 19 d. bendrovė „CID LINES NV“ pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 43 straipsnio 1 dalį pateikė paraišką suteikti biocidinių produktų grupei „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ (produktai priskiriami 2-o, 3-io, 4-o ir 5-o tipų produktams, kaip apibrėžta to reglamento V priede) autorizacijos liudijimą ir raštu pateikė patvirtinimą, kad Belgijos kompetentinga institucija sutiko paraišką įvertinti. Paraiška buvo užregistruota Biocidinių produktų registre bylos numeriu BC-MY047028-07;

(2) grupėje „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ yra veikliosios medžiagos iš natrio hipochlorito išskirto aktyviojo chloro, kuri yra įtraukta į Reglamento (ES) Nr. 528/2012 9 straipsnio 2 dalyje nurodytą Sąjungos patvirtintų veikliųjų medžiagų sąrašą 2-o, 3-io, 4-o ir 5-o tipų produktams gaminti;

(3) 2021 m. kovo 23 d. vertinančioji kompetentinga institucija pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 1 dalį pateikė Europos cheminių medžiagų agentūrai (toliau – Agentūra) vertinimo ataskaitą ir atlikto vertinimo išvadas;

(4) 2021 m. lapkričio 4 d. Agentūra pateikė Komisijai savo nuomonę ([2]), įskaitant biocidinio produkto charakteristikų santraukos projektą, skirtą „Active chlorine-based products BPF – CID LINES NV“, ir biocidinių produktų grupės galutinę vertinimo ataskaitą pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 3 dalį;

(5) nuomonėje padaryta išvada, kad „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ yra biocidinių produktų grupė, kaip apibrėžta Reglamento (ES) Nr. 528/2012 3 straipsnio 1 dalies s punkte, kad jai gali būti suteiktas Sąjungos autorizacijos liudijimas pagal to reglamento 42 straipsnio 1 dalį ir kad, jei vadovaujamasi produkto charakteristikų santraukos projektu, ji atitinka to reglamento 19 straipsnio 6 dalyje nustatytas sąlygas;

(6) 2021 m. lapkričio 22 d. Agentūra pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 4 dalį pateikė Komisijai produkto charakteristikų santraukos projektą visomis oficialiosiomis Sąjungos kalbomis;

(7) 2022 m. birželio 24 d. Biocidinių produktų nuolatinis komitetas suabejojo Agentūros nuomonėje siūlomomis rizikos mažinimo priemonėmis, kuriomis siekiama apsaugoti operatorius nuo neatitaisomos žalos, kurią sukelia stambialašis slėginis ėsdinančių dalelių purškimas. Komisija manė, kad savo sprendimą jai tikslinga atidėti iki tinkamų priemonių tai rizikai sumažinti nustatymo;

([1]) OL L 167, 2012 6 27, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) 2021 m. spalio 6 d. ECHA nuomonė dėl „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ Sąjungos autorizacijos liudijimo (ECHA/BPC/288/2021).

(8) papildomai pasitarusi su Agentūra ir vertinančiąja kompetentinga institucija, 2023 m. balandžio 28 d. Komisija pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 75 straipsnio 1 dalies g punktą paprašė Agentūros paaiškinti, ar asmeninių apsaugos priemonių arba kvėpavimo takų apsaugos priemonių dėvėjimas naudojant biocidinius produktus, klasifikuojamus kaip 1A kategorijos odą ir akis ėsdinančios medžiagos ir kvėpavimo takus ėsdinančios medžiagos pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ([3]), kurie purškiami suputinimo ir stambialašio slėginio purškimo būdu, atitinka Agentūros technines gaires ([4]), ir, jei taip, paaiškinti, kokioms darbo sąlygoms tai būtų taikoma ir ar būtų reikalaujama papildomų rizikos mažinimo priemonių;

(9) 2025 m. rugsėjo 11 d. Agentūra pateikė nuomonę ([5]), kurioje padaryta išvada, kad apsaugos priemonių naudojimas dirbant su biocidiniais produktais, klasifikuojamais kaip 1A kategorijos odą ir akis ėsdinančios medžiagos ir kvėpavimo takus ėsdinančios medžiagos, kurie purškiami suputinimo ir stambialašio slėginio purškimo būdu, gali būti priimtinas ir atitinka Agentūros technines gaires;

(10) Komisija pritaria Agentūros nuomonėms ir mano, kad turėtų būti suteiktas „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ Sąjungos autorizacijos liudijimas;

(11) 2025 m. rugsėjo 11 d. Agentūros nuomonėje rekomenduojama autorizacijos liudijimo suteikimo sąlyga – autorizacijos liudijimo turėtojas turi atlikti „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ savaime greitėjančio skilimo temperatūros (SADT) bandymą. Šis bandymas turėtų patvirtinti, kad produkto charakteristikų metasantraukose, kurių numeriai 1, 3–11 ir 13–15, produktai neturėtų būti klasifikuojami kaip savaime reaguojantis mišinys;

(12) Komisija sutinka su šia rekomendacija ir mano, kad šio bandymo rezultatų, patvirtinančių minėtą neklasifikavimą, pateikimas turėtų būti sąlyga, susijusi su „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ grupės biocidinių produktų, nurodytų produkto charakteristikų metasantraukose, kurių numeriai 1, 3–11 ir 13–15, tiekimu rinkai ir naudojimu pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 22 straipsnio 1 dalį. Komisija taip pat mano, kad tai, jog duomenys turi būti pateikti suteikus autorizacijos liudijimą, nedaro poveikio išvadai dėl to, ar, remiantis turimais duomenimis, yra įvykdyta to reglamento 19 straipsnio 6 dalyje nustatyta sąlyga;

(13) šiame reglamente nustatytos priemonės atitinka Biocidinių produktų nuolatinio komiteto nuomonę,

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Bendrovei „CID LINES NV“ suteikiamas biocidinių produktų grupės „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ tiekimo rinkai ir naudojimo Sąjungos autorizacijos liudijimas Nr. EU-0027465-0000, jei laikomasi I priede nustatytų sąlygų ir vadovaujamasi II priede pateikta biocidinio produkto charakteristikų santrauka.

Sąjungos autorizacijos liudijimas galioja nuo 2026 m. lapkričio 17 d. iki 2036 m. spalio 31 d.

([3]) 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (OL L 353, 2008 12 31, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1272/oj).

([4]) *ECHA Guidance on the Biocidal Products Regulation Volume III: Human health – Parts B+C, Version 5.0, August 2025*. *Section 4.4.2* (ir ypač 5 pvz. (*Example 5*)).

([5]) 2025 m. rugsėjo 11 d. ECHA nuomonė dėl „Active chlorine based products BPF – CID LINES NV“ Sąjungos autorizacijos liudijimo (ECHA/BPC/498/2025), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation.

2 straipsnis

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2026 m. spalio 15 d.

Komisijos vardu
Pirmininkė
Ursula VON DER LEYEN

I PRIEDAS

SĄLYGOS (EU-0027465-0000)

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi atlikti „Active chlorine based products BP – CID LINES NV“ savaime greitėjančio skilimo temperatūros (SADT) bandymą siekiant patvirtinti, kad produkto charakteristikų metasantraukose, kurių numeriai 1, 3–11 ir 13–15, biocidiniai produktai neturi būti klasifikuojami kaip savaime reaguojantis mišinys.

Iki 2027 m. lapkričio 17 d. autorizacijos liudijimo turėtojas pateikia Agentūrai bandymo, patvirtinančio neklasifikavimą, rezultatus.

II PRIEDAS

BIOCIDINIŲ PRODUKTŲ GRUPĖS CHARAKTERISTIKŲ SANTRAUKA

Active chlorine based products BPF - CID LINES NV

Produkto tipas (-ai)

PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui

PT04: Maisto ir pašarų sritis

PT03: Veterinarinė higiena

PT05: Geriamasis vanduo

Autorizacijos liudijimo numeris: EU-0027465-0000

R4BP objekto numeris: EU-0027465-0000

I DALIS

PIRMAS INFORMACIJOS LYGMUO

1. ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Grupės pavadinimas**

Pavadinimas (vardas ir pavardė)	Active chlorine based products BPF - CID LINES NV

1.2 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

1.3 **Autorizacijos liudijimo turėtojas**

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas (vardas ir pavardė)	CID LINES NV
	Adresas	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper BE
Autorizacijos numeris	EU-0027465-0000	
R4BP objekto numeris	EU-0027465-0000	
Autorizacijos liudijimo data	2026 m. lapkričio 17 d.	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2036 m. spalio 31 d.	

1.4 **Produkto gamintojas (-ai)**

Gamintojo pavadinimas	Ecolab Europe GmbH
Gamintojo adresas	Richtistrasse 7 8304 Wallisellen Šveicarija
Gamybos vieta	Laboratoires Anios Laboratoires Anios, 3330 Rue de Lille, 59262 Sainghin-en-Mélantois Prancūzija Ecolab production France SAS ECL Châlons, AVENUE DU GENERAL PATTON, 51000 Châlons en Champagne Prancūzija SOLUSCOPE Rue du Fauge 100, ZI Les Paluds, 13400 Aubagne Prancūzija Ecolab Rozzano, Italy ECL Rozzano, Via A. Grandi, 20089 Rozzano MI Italija NALCO ITALIANA MANUFACTURING SRL Via Vernea 99, 10042 Nichelino Italija NUOVA FARMEC SRL Via W. Flemming 7, 37026 Settimo di Pescantina (Verona) Italija Ecolab Mandra, Greece Athinon - Thivon Old National Rd (25th Km), GR 19600 Thivon Graikija Ecolab Weavergate Winnington Avenue, CW8 3AA Northwich Cheshire Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė Techtex Units 7&8 Rhodes Business Park Silburn Way, M24 4NE Middleton Manchester Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė Ecolab Limited Baglan Energy Park, Lot 7, Brunel Way, SA11 2G Neath Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė Ecolab Bioquell 52 Royce Close, Portway, SP10 3TS Andover Hampshire Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė CID LINES N.V.Waterpoortstraat 2, 8900 Ieper Belgija Ecolab B.V.B.A INDUSTRIEZONE RAVENSHOUT 4, 3980 Tessenderlo Belgija Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG Justus-von-Liebig-Str. 11, D-64584 Biebesheim Vokietija Ecolab Engineering GmbH Raiffeisenstrasse 7, 88313 Siegsdorf Vokietija Ecolab Mullingar, Ireland Central Forest Park. Zone C Mullingar Business Park, N91 E1WD Mullingar Co. Westmeath Airija Ecolab d.o.o. Vajngerlova 4, 2000 Maribor Slovėnija Nalco Española Manufacturing, SLU NALCO - Celra C/ Tramuntana s/n Polígon Industrial Celrà, 17460 Girona Ispanija NALCO FINLAND MANUFACTURING OY Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Suomija BRENNTAG Nordic Site 1 Strandgade 35, 7100 Vejle Danija BRENNTAG Nordic Site2 Høsten Teglværksvej 47, 4690 Haslev Danija BRENNTAG Nordic Site 3 Borupvang 5B, 2750 Ballerup Danija BRENNTAG NORDIC A/S Site 1 Kalnesveien 1, 1712 Grålum Norvegija BRENNTAG NORDIC A/S Site 2 Vevgatan 2, 504 64 Borås Švedija BRENNTAG NORDIC A/S Site 4 Lotsgatan 1, 392 31 Kalmar Švedija Brenntag GmbH Site 1 Am Röhrenwerk 46, 47259 Duisburg Vokietija

	Brenntag GmbH Site 2 Messeallee 11, 45131 Essen Vokietija Brenntag GmbH Site 3 Carl-Benz-Str. 8, 60314 Frankfurt am Main Vokietija Brenntag GmbH Site 4 Boschstr.3, 08371 Glauchau Vokietija Brenntag GmbH Site 5 Hannoversche Str. 40, 21079 Hamburg Vokietija Brenntag GmbH Site 6 Dieselstr. 5, 74076 Heilbronn Vokietija Brenntag GmbH Site 7 Merkurstr. 47, 67663 Kaiserslautern Vokietija Brenntag GmbH Site 8 Am Fieseler Werk 9, 34253 Lohfelden Vokietija Brenntag GmbH Site 9 Rupert-Bodner-Str. 20, 81245 München Vokietija Brenntag GmbH Site 10 Am Nordseekai 22, 73207 Plochingen Vokietija Brenntag GmbH Site 11 Magirus-Deutz-Str. 12, 89077 Ulm Vokietija Brenntag Poland Site 1 ul. Pijarska 1, 05-530 Góra Kalwaria Lenkija Brenntag Poland Site 2 Przemysłowa 2, 62-080 Jankowice Lenkija Brenntag Poland Site 3 Józefa Bema 21, 47-224 Kędzierzyn-Koźle Lenkija Brenntag Poland Site 4 ul. Kwasowa 5, 95-100 Zgierz Lenkija Brenntag Poland Site 5 Komenského 75, 768 11 Chropyně Čekija Brenntag Poland Site 6 Mezi úvozy 1850/1, 193 00 Praha 9-Horní Počernice Čekija Brenntag Poland Site 7 Bányalég u. 45, 1225 Budapest Vengrija Brenntag S.R.L. Site 1 Str Garii Nr 2 BIS, 77040 Com.Chiajna, Jud.Ilfov Rumunija Brenntag S.R.L. Site 2 Drumul Gării 1, 077040 Chiajna Rumunija Brenntag Slovakia s.r.o. Glejovka 15, 902 03 Pezinok Slovakija Brenntag GmbH Site 12 Elsässerstrasse 231, 4056 Basel Šveicarija Brenntag BRENNTAG BRENNTAG CEE – Guntramsdorf, Austria Bahnstr. 13, 2353 Guntramsdorf Austrija BRENNTAG Normandie, France 12 Sente des Jumelles - BP 11, 76710 Montville Prancūzija A.F.P. GmbH Otto-Brenner-Straße 16-18, 21337 Lüneburg Vokietija Alcochem Minerals B.V. Zeilmaker 4, 3861 SM Nijkerk Nyderlandai FAREVA ARDEPHARM 1041 Chemin de la digue du Rhône, 07300 Tournon-sur-Rhône Prancūzija FAREVA Interfill LLC Moskovskoye Chausse 1, 187000 Tosno Rusijos Federacija CHRISTEYNS NV Site 1 Rutland St, BD4 7EA Bradford Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė CHRISTEYNS NV Site 2 2 Cameron Court, WA2 8RE Warrington Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė DAN MOR (DR WIPE) 29 Hailan St., 3060000 Or Akiva Industrial Zone Izraelis Farmak Moravia a.s. Na Vlčinci 16/3, 779 00 Olomouc Čekija

	FELT 10 Rue du Vertuquet, 59960 Neuville-en-Ferrain, Prancūzija FERDINAND EIMERMACHER GMBH &CO.KG Westring 24, 48356 Nordwalde Vokietija GANDAE Gaardeniersweg 2, 9000 Gent Belgija HYDRACHEM LTD Unit 16 Gillmans Industrial Estate, Natts Lane, RH14 9EZ Billingshurst Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė INNOVATE GMBH Gewerbegebietsstraße 30, 06618 Schönburg Vokietija Jago Pro Szczakowska 35, 43-600 Lenkija KEMVIT OY Bastintie 303, 68410 Alaveteli Suomija KOMPAK NEDERLAND BV Munnikenheiweg 63, 4879 NE Etten-Leur Nyderlandai La Antigua Lavandera S.L. Carretera Sevilla Alcala 75, 41500 Alcala DE Guadaira (Sevilla) Ispanija Lichtenheldt GmbH Industriestr. 7 – 11, 23812 Wahlstedt bei Bad Segeberg Vokietija MKS GMBH & CO Am Ockenheimer Graben 43, 55411 Bingen am Rhein Vokietija PAL INTERNATIONAL Bilton Way, LE17 4JA Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė PENNWHITE LTD Aston Way, Midpoint 18 Business Park, CW10 0HS Middlewich Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė RNM PRODUTOS QUIMICOS, LDA Avenida das Searas, nº 132, 4770-329 Landim Portugalija RUTPEN LTD Membury Airfield, RG17 7TJ Lambourn Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė Solimix Montseny 17-19, Pol. Ind. Sant Pere Molanta 08799 Olerdola Barcelona Ispanija Staub & Co. GmbH M Industriestraße 3, 86456 Gablingen Vokietija TECHNIKRAFT LTD Britannia Road, DN14 6ET Goole Jungtinė Didžiosios Britanijos ir Šiaurės Airijos Karalystė VAN DAM BODEGRAVEN BV Zeppelinstraße 12, 45470 Mülheim an der Ruhr Vokietija VARENNE LABORATOIRE 2 Rue du Château, 60126 Rivecourt Prancūzija Evonik Peroxid GmbH Fabrikstraße 1, 9721 Weißenstein ob der Drau Austrija Belinka, Slovenia Belinka Zasavska Cesta 95, 1231 Ljubljana Slovėnija Budich International Gmbh, Germany Budich International GmbH Dieselstrasse 10, 32120 Hiddenhause Vokietija BRENNTAG NORDIC A/S Site 3 Norra Bangatan 3, 718 32 Frövi Švedija PLUM A/S, Denmark Frederik Plums Vej 2, 5610 Assens Danija

1.5 **Veikliosios (-iųjų) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)**

Veiklioji medžiaga	Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras
Gamintojo pavadinimas	Vynova Belgium NV
Gamintojo adresas	Heilig Hartlaan 21 3980 Tessenderlo Belgija

Gamybos vieta	Vynova Belgium NV site 1 Heilig Hartlaan 21 3980 Tessenderlo Belgija

Veiklioji medžiaga	Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras
Gamintojo pavadinimas	Nouryon Industrial Chemicals B.V.
Gamintojo adresas	Velperweg 76 6824 BM Arnhem Nyderlandai
Gamybos vieta	Nouryon Industrial Chemicals B.V. site 1 Oosterhorn 4 9936 HD Farmsum (Delfzeilis) Nyderlandai

Veiklioji medžiaga	Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras
Gamintojo pavadinimas	INOVYN Europe LTD
Gamintojo adresas	Avenue Des Olympiades 20 B-1140 Brussels Belgija
Gamybos vieta	INOVYN Europe LTD site 1 Rue Solvay 39 5190 Žemepas prie Sambro Belgija INOVYN Europe LTD site 2 Haven 647, Scheldelaan 480 2040 Antverpenas Belgija

2. PRODUKTO GRUPĖS SUDĖTIS IR FORMULIACIJA

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie grupės sudėtį Bendrasis pavadinimas**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			1,9 - 12,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	10,56 - 69,45 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	0 - 13,75 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	0 - 12,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	0 - 3 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	0 - 13,5 % (masės dalis)

2.2 **Formuliacijos tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis SL Tirpus koncentratas

II DALIS

ANTRAS INFORMACIJOS LYGMUO – PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA (-OS)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 1 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 1 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: meta SPC 1

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-1

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 1

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 1**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			2,6 - 2,6 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	14,44 - 14,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	1 - 1,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	1,5 - 3 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 1**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 1

Pavojingumo frazės	H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 – Naudojimas # 1.1: Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant – profesionalus naudojimas

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose (ne sveikatos priežiūros srityse): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūroms: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio putų prietaisu arba gaidukiniu putų purškikliu, - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas arba gaidukinis purkštuvas, - Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: esant 25 % koncentracijai kambario temperatūroje per 25 min. sąlyčio laiką Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— Butelis: 1 l, 1 kg — Būgnas: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — Talpa: 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

— Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

— pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

— Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 25 %. (Dozuoti 25 ml produkto norint paruošti 100 ml tirpalo)

Naudojimas:

Naudoti galima šepečiuojant (šepečiu), putomis (žemo slėgio putų prietaisu arba gaidukiniu putų purškikliu), purškiant (žemo slėgio purškimo stambiais vandens prietaisu arba gaidukiniu purškikliu), pilant ir po to nušluostant (šluoste).

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir po to nušluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 25 minutes.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 1

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Paviršių dezinfekavimo procedūros **purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant** : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekuojant (šepečiuojant / pilant ir nušluostant) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant (purškiant gaidukiniu purkštuvu / dezinfekuojant putomis):

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Purškiant putomis ir stambiais lašais

Tvarkant produktą mūvėti chemikalams atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kurių apsaugos faktorius yra 40. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH3/TM3) arba ištisinę kaukę (EN 136 ar lygiaverčio standarto) su dalelių filtru (EN 143 ar lygiaverčio standarto filtru), P3 tipo.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Purškiant gaidukiniu purkštuvu / dezinfekuojant putomis:

Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant gaidukiniu purškikliu stambiais lašais (MMAD > 100). Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Purškiant putomis ir stambiais lašais: Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant stambiais lašais. Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Užtikrinti, kad purškimas putomis arba stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje.

Po dezinfekavimo purškiant stambiais vandens lašais ar putomis, į apdorotą zoną galima vėl įeiti tik tada, kai chloro koncentracija aplinkos ore nukrinta žemiau 0,5 mg/m³.

Jei po naudojimo nėra būdų nustatyti chloro koncentracijai ore, kreiptis į tiekėją.

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 12 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 1

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Chlorofresh			
		Kenolux S300			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0001 1-1			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			2,6 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	14,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	1,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	1,5 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 2 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 2 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: meta SPC 2

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-2

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 2

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 2**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			1,9 - 1,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	10,56 - 10,56 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	0,9 - 0,9 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 2**

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 2

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 – Naudojimas # 2.1: Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose (ne sveikatos priežiūros srityse): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Paruoštas naudoti produktas. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis / purškiant: gaidukinis purškiklis / putos - Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. — Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: esant 100 % koncentracijai kambario temperatūroje per 10 min. sąlyčio laiką — Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: esant 100 % koncentracijai kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiką Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Purškikliai**: 500 ml, 750 ml, 1 l, 1 kg — **Butelis**: 500 ml, 750 ml, 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Profesionalams, mažesnėms pakuotėms užpildyti:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į tarą.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Produktas naudojamas nemaišytas.

Naudojimas:

Naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 10 minučių bakterijų, mielių ir grybų atveju bei 15 minučių bakterijų, grybų / mielių ir virusų atveju.

Naudojimo norma: 250 ml/m^2. Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Šepečiuojant: tirpalą šepečiuoti šepečiu su kotu.

Pilti tirpalą tiesiogiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

— (Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

— Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 2

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo ciklas :

— Sąlyčio laikas priklauso nuo naudojimo metodo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Paviršių dezinfekavimo procedūros **purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant** : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Pildant naudojant (šepečiuojant, pilant ir po to nušluostant) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą

(pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Pildant naudojant (šepečiuojant, pilant ir po to nušluostant) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą

(pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Purškiant gaidukiniu purkštuvu / dezinfekuojant putomis:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą

(pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 12 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 2

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		FungiKill			
		Kenolux FungiKill Pro			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0002 1-2			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			1,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	10,56 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	0,9 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 3 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 3 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: meta SPC 3

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-3

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 3

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 3**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			2,6 - 2,6 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	14,44 - 14,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	1 - 1,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	1,5 - 3 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 3**

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 3

Pavojingumo frazės	H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH206: Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlorą).
Atsargumo frazės	P101: Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P103: Atidžiai skaityti ir vykdyti visas instrukcijas. P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P363: Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. P405: Laikyti užrakintą. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 - Naudojimas # 3.1 - Tualetų kietų neporingų paviršių dezinfekavimas. Dezinfekavimas pilant skystį ant unitazo sienelių – profesionalus ir neprofesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose (ne sveikatos priežiūros srityse): Tualetų kietų / neporingų vidinių paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Dezinfekavimas pilant skystį ant unitazo sienelių Išsamus aprašymas: Paruoštas naudoti produktas. Dezinfekavimo procedūrai pilant. Nuleisti vandenį praėjus sąlyčio laikui.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: esant 100 % koncentracijai kambario temperatūroje per 25 min. sąlyčio laiką Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Profesionalus: Integruoti į kasdienį valymo procesą Neprofesionalus: kelis kartus per savaitę
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas; plačioji visuomenė (nespecialistas)
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Neprofesionalus: Užkemšamas butelis: 500 ml, 750 ml, 1 l, 1 kg, lytėjimu apčiuopiamas įspėjimas; uždarytas taip, kad vaikai negalėtų atidaryti Profesionalus Užkemšamas butelis: 500 ml, 750 ml, 1 l, 1 kg Būgnas: 200 l, 220 l, 200 kg, 220 kg, 240 kg Talpa: 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Profesionalus:

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Profesionalus ir neprofesionalus.

Pripildymas / įpylimas: įpilant produkto į tualetus.

Praskiedimas:

bakterijos, grybai / mielės ir virusai: Produktas naudojamas nemaišytas.

Naudojimas:

Naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 25 minutes.

Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Nuleisti vandenį praėjus sąlyčio laikui.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 3

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Laikytis naudojimo instrukcijų.

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo procedūros **įpilant** :

Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Profesionalus - Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Profesionalus ir neprofesionalus naudojimas:

Po naudojimo kruopščiai nusiplauti rankas.

Po atsitiktinio poveikio nusipraustį veidą / išskalauti akis.

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Naudoti tik ant tualeto apvado sąlyčiui su oda išvengti.

Vengti taškymo.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Ant unitazo užpiltos priemonės nevalyti šepečiu.

Nuleisti vandenį praėjus sąlyčio laikui.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Laikyti vaikams ir netiksliams / kambariniams gyvūnams neprieinamoje vietoje.

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 12 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 3

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Kenolux SD250			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0003 1-3			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			2,6 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	14,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	1 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	3 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 4 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 Produkto charakteristikų metasantrauka 4 identifikatorius

Identifikatorius	Meta SPC: meta SPC 4

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-4

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 4

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 4**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 - 3,8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 - 21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	11 - 11 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 4**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 4

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 - Naudojimas # 4.1 - PT2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras (su cirkuliacija arba be jos), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +40 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1 % ir +20 °C temperatūrai per 60 min. sąlyčio laiką sausomis sąlygomis Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 4.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +40 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1 % ir +20 °C temperatūrai per 60 min. sąlyčio laiką sausomis sąlygomis Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos (įskaitant mirkymą): Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 4.3 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje, Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: # esant +55 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % - # esant +60 °C per 8 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu). Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 4.4 - Paviršių dezinfekavimas indaplovėse

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Maisto sektoriuje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas indaplovėse (komercinėse indaplovėse, įskaitant dėžių plovykles, indų plovimo įrenginius, stiklinių indų plovimo įrenginius, stalo įrankius, kiaušinių dėklų dezinfekavimą...) paviršius iš anksto nuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: paviršių dezinfekavimas indaplovėse Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į indaplovių uždarą sistemą.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: nuolatos
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: nuolatos

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 4.5 - Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje, Maisto sektoriuje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens paskirstymo sistemose, paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą. Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +40 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 4.6 - Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Viduje/ lauke Veterinarijos srityje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas veterinarinėse geriamojo vandens sistemose, paviršius iš anksto nuvalius / nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Paviršius iš anksto NUVALIUS, esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % Paviršių iš anksto nenuvalius, esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Produktas naudojamas nepertraukiamai dozuojant.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: periodinis dezinfekavimas

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 4

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros **mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose** : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas *specialiai tam tikslui* (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas *specialiai tam tikslui* (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 4

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	DM Cid
	HCP Base Standard
	SynQ Yellow CIP Des
	Hoeve Super Extra
	Kenolux Wash CL
	Lac blauw/bleu

	Muh Eifelrein A
	Lac Clean
	ALKACID
	Recolin
	Kenolux Wash CL
	MMR Gold Alk
	Bühning Aktiv Chlor Spezial
	Dairyline A
	EVG Premium A
	Hansa R-MA-EXTRA
	Jürgen Brauer Alkalisch
	Nibberich Melkanlagen flüssig alkalisch
	Roesener Alkalisch SP
	ANRO Al Alkalisch
	CHLORCIP
	AGIB BLAUW
	SP 100
	Alcloro Cua
	GEROPLUS
	DM Chlor
	Lavage Désinfectant
	Lavage Désinfectant CL
	MiQro Dish
	DM Chlor BE
	Meloplus
	DM Cid Plus
	DM Cid Forte
	Alkapower
	Kalirein
	Chlororein
	Kalina
	Alcacid
	Dairy DM
	Agro Logic Lac Blauw
	Alcloro CUA
	Clean 55 CIP
	Super Dish Chloor
	Chlor CIP
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0004 1-4

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	11 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 5 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 5 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 5

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-5

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 5

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 5**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4 - 4,9 % (masės dalis)

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	22,22 - 27,22 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	9,5 - 9,5 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 5**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 5

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 Naudojimo būdo aprašymas

PT2 Naudojimas # 5.1 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras (su cirkuliacija arba be jos), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1,5 % ir +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką nešvariomis sąlygomis Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 5.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą). Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1,5 % ir +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką nešvariomis sąlygomis Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 5.3 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: — esant +55 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % — esant +60 °C per 8 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 5.4 - Paviršių dezinfekavimas indaplovėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (komercinėse indaplovėse, įskaitant dėžių plovyklas, indų plovimo įrenginius, stiklinių indų plovimo įrenginius, stalo įrankius, kiaušinių dėklų dezinfekavimą...): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas indaplovėse, paviršius iš anksto nuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas indaplovėse Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į indaplovių uždarą sistemą.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +55 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: nuolatos
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: nuolatos

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 5.5 - Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto sektoriuje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens paskirstymo sistemose, paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą. Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	**-Butelis**: 1 l, 1 kg **-Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg **-Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 5.6 - Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Viduje/ lauke Veterinarijos srityje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas veterinarinėse geriamojo vandens sistemose, paviršius iš anksto nuvalius / nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Paviršius iš anksto NUVALIUS, esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % paviršių iš anksto nenuvalius, esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius

naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 5

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

1) Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.
   Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

2) Dezinfekavimo ciklas :

   — Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

   — Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

   — Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros **mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose** : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas *specialiai tam tikslui* (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas *specialiai tam tikslui* (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 5

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	Eco Chlor
	Hoeve Clean Extra
	Zasch Alkalisch
	Roesener Alkalisch
	Eifelrein A
	Eurorein A
	Anro Alkalisch
	ALKAWIT NEW
	DETERK
	Cleamen 641
	Mirox blue
	DETER CHLOR
	CHLOR CLEAN
	Natichlor
	Chlorotop
	Power Clean A
	Alkona
	Deterget Plus
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0005 1-5

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	22,22 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	9,5 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 6 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 6 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 6

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-6

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 6

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 6**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,5 - 4,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	25 - 27,22 % (masės dalis)

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	5,5 - 13,75 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	4,5 - 5,5 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 6**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 6

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 - Naudojimas # 6.1 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras (su cirkuliacija arba be jos), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1 % esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką, paviršių iš anksto nenuvalius Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 6.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą). Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1 % esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką, paviršių iš anksto nenuvalius Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Vamzdynai ir bakai yra tušti prieš dezinfekciją.

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 6.3 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Veikia prieš bakterijas ir mieles: — esant +50 °C per 8 min. sąlyčio laiką: 1 % — esant +55 °C per 15 min. sąlyčio laiką: 0,5 % — esant +60 °C per 8 min. sąlyčio laiką: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 6.4 - Paviršių dezinfekavimas indaplovėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (komercinėse indaplovėse, įskaitant dėžių plovyklas, indų plovimo įrenginius, stiklinių indų plovimo įrenginius, stalo įrankius, kiaušinių dėklų dezinfekavimą...): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas indaplovėse, paviršius iš anksto nuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas indaplovėse Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į indaplovių uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: nuolatos

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: nuolatos

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 6.5 - Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto sektoriuje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens paskirstymo sistemose, paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą. Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 30 sek. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % 2) Paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 6.6 - Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Viduje/ lauke Veterinarijos srityje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas veterinarinėse geriamojo vandens sistemose, paviršius iš anksto nuvalius / nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Paviršius iš anksto NUVALIUS, esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Paviršių iš anksto nenuvalius, esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Periodinis dezinfekavimas.

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 6

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas:

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 6

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	DM Cid A
	OVERK
	BACTOGAL NET
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0006 1-6

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	25 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	5,5 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	4,5 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 7 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 7 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 7

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-7

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 7

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 7**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,2 - 4,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	23,33 - 27,22 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	7,75 - 8,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	1,95 - 2,25 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 7**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 7

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 7.1 – Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas - Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus kambario temperatūroje per 20 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir nušluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 20 minučių.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT3 Naudojimas # 7.2 – Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant - profesionalus

Produkto tipas	PT03: Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Gyvulininkystėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant arba panardinant, paviršius iš anksto nuvalius (naudoti TIK ant neporingų paviršių)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Užpilant ir po to nušluostant- Panardinimas: panardinant į kibirą. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma dezinfekuojant putomis, purškiant, šepečiuojant, pilant ir nušluostant: 150 ml/m². Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus per 30 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gyvūnų auginimo ciklų
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Dezinfekuojant gyvūnų laikymo patalpos turi buti tuščios. Produktas naudojamas kiaulių, karvių ir naminių paukščių laikymo patalpoms bei bakams ir įrangai dezinfekuoti. Dezinfekuojant apsaugoti girdyklas ar šėryklas. Prieš dezinfekciją paviršius kruopščiai nuvalyti plovikliu. Nuplauti švariu vandeniu ir nusausinti.

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

— purškimas ir dezinfekavimas putomis:

  talpykla atidaroma rankiniu būdu ir ištuštinama į baką arba prijungiama prie siurblio, kuris siurbia produktą į purškimo ar dezinfekavimo putomis prietaiso baką, kuris po to užpildomas vandeniu norimai koncentracijai išgauti.

— pamerkimas:

  talpyklos yra atidaromos rankiniu būdu ir ištuštinamos į nardinimo / mirkymo vonias arba prijungiamos prie siurblio, kuris siurbia produktą į nardinimo / mirkymo vonias norimai koncentracijai išgauti.

— šepečiavimas ir pylimas po to nušluostant:

  į vandenį įpilti atitinkamą koncentruoto produkto kiekį rankiniu būdu (arba prijungtu siurbliu) norimai koncentracijai išgauti.

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

— purškiant, produktą naudoti nugariniu pulverizatoriumi arba automatiniu purkštuvu paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Dezinfekavimas purškiant atliekama žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Purkšti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

— Dezinfekuojant putomis, produktą taikyti dezinfekavimo putomis prietaisu paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis atliekama žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Purkšti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

— Panardinant, įranga panardinama / įmerkiama į vonią ir išimama po 30 minučių.

— Šepečiuojant ir pilant, po to nušluostant: produktą taikyti pilant pakankamą jo kiekį paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Pilti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Naudoti tik ant neporingų paviršių.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: Dezinfekavus atgal gyvulius įleisti galima po 24 valandų.

Nenaudoti įrangos gyvūnams, kol ji nebus nuplauta ir visiškai išdžiovinta.

Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gyvūnų auginimo ciklų.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 7.3- Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (įskaitant virtuves, valgyklas ir restoranus): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant ar panardinant, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Panardinimas: panardinant į kibirą. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma dezinfekuojant putomis, purškiant: 250 ml/m². Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus kambario temperatūroje per 20 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Purkšti tiek skysčio / naudoti tiek putų, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 20 minučių. Įrangą palikti nardinimo vonioje 20 minučių.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo: Dezinfekuotus paviršius nuskalauti geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 7

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant: Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

Paviršių dezinfekavimo procedūros purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekavimo (šepečiavimo / pylimo ir šluostymo, nardinimo) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Purškiant putomis ir stambiais lašais:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kurių apsaugos faktorius yra 40. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH3/TM3) arba ištisinę kaukę (EN 136 ar lygiaverčio standarto) su dalelių filtru (EN 143 ar lygiaverčio standarto filtru), P3 tipo.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant stambiais lašais. Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Užtikrinti, kad purškimas putomis ir stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje.

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 18 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 7

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	DM Cid S
	Ehlert 101 ACR
	PRIMEFOAM CL+
	SP 100-S
	Unischaum
	Viroclean
	Cleamen 631
	MiQro Foam Duo
	Lac clean S
	ALKACID S
	Alcacid Foam
	DM Chlor S
	DM Chlor Foam
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0007 1-7

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,2 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	23,33 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	8,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,25 % (masės dalis)

7.2 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	Eco Chlor S
	BacForce EL 900 Active
	Topax 950
	Sator Active
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0008 1-7

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	27,22 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	7,75 % (masės dalis)

Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	1,95 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 8 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 8 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 8

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-8

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 8

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 8**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,2 - 4,9 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	23,33 - 27,22 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	3,25 - 8,5 % (masės dalis)

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,1 - 2,25 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	0 - 4 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 8**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 8

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 8.1 – Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas- Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus kambario temperatūroje per 20 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir po to nušluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 20 minutes.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT3 Naudojimas # 8.2 – Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant - profesionalus

Produkto tipas	PT03: Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Gyvulininkystėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant arba panardinant, paviršius iš anksto nuvalius (naudoti TIK ant neporingų paviršių)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Užpilant ir po to nušluostant- Panardinimas: panardinant į kibirą. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma dezinfekuojant putomis, purškiant, šepečiuojant, pilant ir nušluostant: 150 ml/m^2. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus per 30 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gyvūnų auginimo ciklų
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Dezinfekuojant gyvūnų laikymo patalpos turi buti tuščios. Produktas naudojamas kiaulių, karvių ir naminių paukščių laikymo patalpoms bei bakams ir įrangai dezinfekuoti. Dezinfekuojant apsaugoti girdyklas ar šėryklas. Prieš dezinfekciją paviršius kruopščiai nuvalyti plovikliu. Nuplauti švariu vandeniu ir nusausinti.

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

— purškimas ir dezinfekavimas putomis:

talpykla atidaroma rankiniu būdu ir ištuštinama į baką arba prijungiama prie siurblio, kuris siurbia produktą į purškimo ar dezinfekavimo putomis prietaiso baką, kuris po to užpildomas vandeniu norimai koncentracijai išgauti.

— pamerkimas:

talpyklos yra atidaromos rankiniu būdu ir ištuštinamos į nardinimo / mirkymo vonias arba prijungiamos prie siurblio, kuris siurbia produktą į nardinimo / mirkymo vonias norimai koncentracijai išgauti.

— šepečiavimas ir pylimas po to nušluostant:

į vandenį įpilti atitinkamą koncentruoto produkto kiekį rankiniu būdu (arba prijungtu siurbliu) norimai koncentracijai išgauti.

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

— purškiant, produktą naudoti nugariniu pulverizatoriumi arba automatiniu purkštuvu paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Dezinfekavimas purškiant atliekama žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Purkšti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

— Dezinfekuojant putomis, produktą taikyti dezinfekavimo putomis prietaisu paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis atliekama žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Purkšti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

— Panardinant, įranga panardinama / įmerkiama į vonią ir išimama po 30 minučių.

— Šepečiuojant ir pilant, po to nušluostant: produktą taikyti pilant pakankamą jo kiekį paviršiams padengti. Naudojimo norma yra 150 ml/m^2. Pilti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 30 minučių.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Naudoti tik ant neporingų paviršių.

Po naudojimo: Dezinfekavus atgal gyvulius įleisti galima po 24 valandų.

Nenaudoti įrangos gyvūnams, kol ji nebus nuplauta ir visiškai išdžiovinta.

Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gyvūnų auginimo ciklų.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 8.3 – Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (įskaitant virtuves, valgyklas ir restoranus): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant ar panardinant, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Panardinimas: panardinant į kibirą. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma dezinfekuojant putomis, purškiant: 250 ml/m^2. Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus kambario temperatūroje per 20 min. sąlyčio laiką: 4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 4 %. (Dozuoti 40 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Purkšti tiek skysčio / naudoti tiek putų, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 20 minučių. Įrangą palikti nardinimo vonioje 20 minučių.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo: Dezinfekuotus paviršius nuskalauti geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 8

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant: Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

Paviršių dezinfekavimo procedūros purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekavimo (šepečiavimo / pylimo ir šluostymo, nardinimo) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Purškiant putomis ir stambiais lašais:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kurių apsaugos faktorius yra 40. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH3/TM3) arba ištisinę kaukę (EN 136 ar lygiaverčio standarto) su dalelių filtru (EN 143 ar lygiaverčio standarto filtru), P3 tipo.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant stambiais lašais. Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Užtikrinti, kad purškimas putomis ir stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje.

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 18 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 8

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		DM Cid S Extra			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0009 1-8			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	25 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	8,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,25 % (masės dalis)

7.2 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		DM Cid SL			
		Cleamen 631 CAI			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0010 1-8			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			4,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	25 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	3,25 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,1 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	4 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 9 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 9 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 9

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-9

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 9

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 9**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			10 - 10 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	55,56 - 55,56 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	1,25 - 1,75 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	0 - 0,3 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 9**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 9

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH031: Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

	P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 9.1 - Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas- Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas- Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. 1) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 1 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 1 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2.

	2) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Mišinį paruošti esant reikiamai naudojimo temperatūrai.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir šluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas reikalingą sąlyčio laiką ir esant reikiamai temperatūrai.

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 9.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras (su cirkuliacija arba be jos), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,4 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis:

	2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 1 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 1 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 4) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

— (Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

— Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 9.3 - Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (įskaitant virtuves, valgyklas ir restoranus): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant arba panardinant, paviršius iš anksto nuvalius arba nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruoti dezinfektantai kietiems neporingiems paviršiams, įrangai ir maisto pramonei: - Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas, - Panardinimas : medžiagos įmerkimas į vonią- šepečiuojant- užpilant ir po to nušluostant. Praėjus sąlyčio laikui, paviršiai nuskalaujami geriamu vandeniu.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. 1) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 1 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 1 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. 2) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Mišinį paruošti esant reikiamai naudojimo temperatūrai.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir nušluostant bei parengiant nardinti, naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas reikalingą sąlyčio laiką ir esant reikiamai temperatūrai.

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 9.4 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą). Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,4 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: # kambario temperatūroje per 5 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 1 % # kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 1 % # esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 4) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos) Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: # esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 9.5 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje, Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: • • esant +50 °C per 5 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 9.6 - Paviršių dezinfekavimas indaplovėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (komercinėse indaplovėse, įskaitant dėžių plovyklas, indų plovimo įrenginius, stiklinių indų plovimo įrenginius, stalo įrankius, kiaušinių dėklų dezinfekavimą...): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas gaminių plovyklose, paviršius iš anksto nuvalius arba nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas indaplovėse Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į indaplovių uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto nuvalius: • • esant +50 °C per 1 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Ant kietų / neporingų paviršių, iš anksto jų nenuvalius: • • esant +50 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: nuolatos
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: nuolatos

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 9

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas:

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

Paviršių dezinfekavimo procedūros purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekuojant (šepečiuojant / pilant ir šluostant, nardinant), panaudojus ir techninės priežiūros bei remonto metu:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiagą turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Purškiant putomis ir stambiais lašais:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kurių apsaugos faktorius yra 40. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH3/TM3) arba ištisinę kaukę (EN 136 ar lygiaverčio standarto) su dalelių filtru (EN 143 ar lygiaverčio standarto filtru), P3 tipo.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant stambiais lašais. Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Užtikrinti, kad purškimas putomis ir stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje.

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 6 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 9

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Kenochlor 100 CIP			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0011 1-9			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			10 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	55,56 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	1,25 % (masės dalis)

7.2 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Kenochlor S			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0012 1-9			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			10 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	55,56 % (masės dalis)

Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	1,75 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	0,3 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 10 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 10 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 10

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-10

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 10

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 10**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			6,25 - 6,25 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	34,72 - 34,72 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	10,5 - 10,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,55 - 2,55 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 10**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 10

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH031: Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 10.1 - Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Namų ūkyje, pramonėje, įstaigose (pvz., biuruose ar kalėjimuose), viešosiose vietose ir viešbučiuose: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas- Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas - Užpilant ir po to nušluostant. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 2 %. (Dozuoti 20 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir po to nušluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 15 minutes.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 10.2 - Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: fungi Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Maisto pramonėje (įskaitant virtuves, valgyklas ir restoranus): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant ar panardinant, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas putomis, purškiant, panardinant Išsamus aprašymas: Koncentruoti dezinfektantai kietiems neporingiems paviršiams, įrangai ir maisto pramonei -purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas -putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas, -panardinimas : medžiagos įmerkimas į vonią. Praėjus sąlyčio laikui, paviršiai nuskalaujami geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. kambario temperatūroje per 15 min. sąlyčio laiko: Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Bakterijos, mielės, grybai, virusai: Praskiesti produktą 2 %. (Dozuoti 20 ml produkto 1 l tirpalo paruošti)

Naudojimas:

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo. Dezinfekuojant putomis / purškiant / paruošiant nardinti, naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas mažiausiai 15 minučių.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 10

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo ciklas:

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

Paviršių dezinfekavimo procedūros purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant: Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekavimo (šepečiavimo / pylimo ir šluostymo, nardinimo) ir panaudojus:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiagą turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Purškiant putomis ir stambiais lašais:

Tvarkant produktą mūvėti chemikalams atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą.

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kurių apsaugos faktorius yra 40. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH3/TM3) arba ištisinę kaukę (EN 136 ar lygiaverčio standarto) su dalelių filtru (EN 143 ar lygiaverčio standarto filtru), P3 tipo.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Siekiant sumažinti poveikį kvėpavimo organams, produktą galima naudoti tik purškiant stambiais lašais. Dėl techninės informacijos kreiptis į prietaiso tiekėją.

Užtikrinti, kad purškimas putomis ir stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje.

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją laikantis vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 12 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 10

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		DM Cid S Forte			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0013 1-10			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			6,25 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	34,72 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	10,5 % (masės dalis)
Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Aminai, C12-14 (lyginiais skaičiais)-alkildimetil, N-oksidai	Kita sudedamoji dalis	308062-28-4	931-292-6	2,55 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 11 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 11 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 11

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-11

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 11

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 11**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			8 - 8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	44,44 - 44,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	12,5 - 12,5 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 11**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 11

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH031: Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 11.1 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Vidinių kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 5 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 2 % # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1,5 % # esant +50 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Vidiniai paviršiai yra dezinfekuojami valymo be išmontavimo procedūromis.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 11.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Vidinių kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršių iš anksto nenuvalius

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 5 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 2 % # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 1,5 % # esant +50 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Vidiniai paviršiai yra dezinfekuojami valymo be išmontavimo procedūromis.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 11.3 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Esant +55 °C per 8 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 11

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 11

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Eco Chlor Forte			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0014 1-11			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	44,44 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	12,5 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 12 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 12 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: meta SPC 12

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-12

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 12

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 12**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			10 - 12,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	55,56 - 69,44 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 12**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 12

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. EUH031: Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas. EUH071: Ėsdina kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 12.1 - Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant – Valymo be išmontavimo procedūros be cirkuliacijos - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant arba taikant valymo be išmontavimo procedūras be cirkuliacijos (vidiniams paviršiams), paviršius iš anksto nuvalius

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant - Valymo be išmontavimo procedūros be cirkuliacijos - profesionalus Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio dezinfekavimo putomis prietaisas- Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas - Užpilant ir po to nušluostant- Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. kambario temperatūroje per 30 min. sąlyčio laiko: — Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % — Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,45 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Mišinį paruošti esant reikiamai naudojimo temperatūrai.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir šluostant naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas reikalingą sąlyčio laiką ir esant reikiamai temperatūrai.

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų ir (arba) įtraukti į kasdienę valymo procedūrą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

-(Nenaudokite / nedėkite) tiesiai ant maisto, pašarų ar gėrimų arba šalia jų, taip pat ant paviršių ar buities reikmenų, kurie gali tiesiogiai liestis su maistu, pašarais, gėrimais ir gyvūnais.

-Tiesiogiai nedėkite ant paviršių, ant kurių laikomas, ruošiamas arba valgomas maistas arba pašarai.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 12.2 - Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršius iš anksto nuvalius.

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: kambario temperatūroje per 30 min. sąlyčio laiko: — Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,1 % — Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 12.3: Kietų neporingų paviršių ir įrangos dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant – Valymo be išmontavimo procedūros be cirkuliacijos - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Maisto pramonėje (įskaitant virtuves, valgyklas ir restoranus): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant arba taikant valymo be išmontavimo procedūras be cirkuliacijos (vidiniams paviršiams), paviršius iš anksto nuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas šepečiuojant, putomis, purškiant, pilant ir po to nušluostant, panardinant Valymo be išmontavimo procedūros be cirkuliacijos Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai: - Šepečiuojant, - Putomis: žemo slėgio putų prietaisu arba gaidukiniu putų purškikliu- Purškimas: žemo slėgio purškimo stambiais vandens lašais prietaisas arba gaidukinis purkštuvas- Užpilant ir po to nušluostant- Panardinimas: medžiagos įmerkimas į vonią- Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos. Dezinfekavus nuskalauti geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Maksimali naudojimo norma: 250 ml/m^2. kambario temperatūroje per 30 min. sąlyčio laiko: — Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,25 % — Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,45 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Mišinį paruošti esant reikiamai naudojimo temperatūrai.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekuojant putomis / purškiant / šepečiuojant / pilant ir nušluostant bei parengiant nardinti, naudoti tiek skysčio, kad paviršius išliktų drėgnas reikalingą sąlyčio laiką ir esant reikiamai temperatūrai.

Naudojimo norma yra 250 ml/m^2. Dezinfekavimas putomis ir purškiant atliekamas žemu slėgiu siekiant išvengti aerozolių susidarymo.

Šepečiuojant: praskiestą tirpalą tepti šepečiu su kotu.

Užpilti praskiesto tirpalo tiesiai ant paviršiaus ir šepečiuoti.

Naudojimo norma yra blogiausio atvejo vertė. Naudoti minimalų kiekį produkto, kad būtų padengtas visas paviršius ir kad jis išliktų drėgnas, kol praeis sąlyčio laikas.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo nuskalauti paviršius geriamu vandeniu.

Po naudojimo: tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Nemerkite rankų į tirpalą.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 12.4 - Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija) maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršius iš anksto nuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: kambario temperatūroje per 30 min. sąlyčio laiko: — Veikia prieš bakterijas ir grybų / mielių: 0,1 % — Veikia prieš bakterijas, grybus / mieles ir virusus: 0,4 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 12.5 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Esant +40 °C per 30 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,25 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT5 Naudojimas # 12.6 - Gyvūnų geriamasis vanduo – nepertraukiamas dozavimas- profesionalus

Produkto tipas	PT05: Geriamasis vanduo
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Viduje/ lauke Gyvūnų geriamojo vandens dezinfekavimas
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Nepertraukiamai dozuojant Išsamus aprašymas: Koncentruoti dezinfektantai gyvūnų geriamajam vandeniui dezinfekuoti nepertraukiamai dozuojant. Dezinfekavimas nepertraukiamai įpilant produkto į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždaros sistemos).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Veikia prieš bakterijas (nepertraukiamai dozuojant): 0,0005 % švariame vandenyje per 25 min. sąlyčio laiką Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: naudoti gyvūnų ciklo metu
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš dezinfekciją, kruopščiai išvalyti sistemą.

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Produktą reikia praskiesti 0,0005 %, kai naudojamas švarus vanduo.

Naudojimas:

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą

Paisyti reikiamos naudojimo temperatūros ir sąlyčio laiko

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti gyvūnų ciklo metu.

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 12

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

Dezinfekavimo procedūros purškiant, dezinfekuojant putomis, šepečiuojant arba pilant ir po to nušluostant : Dezinfekuojami paviršiai turi būti pakankamai drėgni, kad neišdžiūtų per reikalaujamą sąlyčio laiką, kad dezinfekavimas būtų optimalus.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Būtinai sudrėkinkite visus paviršius.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišant ir pripildant / įpilant, dezinfekuojant (šepečiuojant / pilant ir šluostant, nardinant), panaudojus ir techninės priežiūros bei remonto metu:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiagą turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Purškiant putomis ir stambiais lašais:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną su gobtuvu (bent 4 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma dėvėti riešus ir kulkšnis dengiančius antrankovius.

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Privaloma naudoti veido skydelį ir (arba) veido kaukę.

Produktą purkšti naudojant strėlę, kad būtų didesnis atstumas tarp naudotojo ir emisijos šaltinio.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

Plaunant patalpą reikia dėvėti tas pačias asmenines apsaugos priemones / kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti būtinas specifikacijas dėl saugaus ir tinkamo asmeninių apsaugos priemonių naudojimo naudojant koroziją sukeliantį produktą.

Naudotojai turi būti apmokyti, kad būtų užtikrintas tinkamas produktas būtų tvarkomas tinkamai ir būtų naudojamos būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Siekiant apriboti poveikį nuimant asmenines apsaugines priemones, asmeninės apsauginės priemonės turi būti valomos po kiekvieno naudojimo ir prieš jas nuimant.

Užtikrinti, kad purškimas putomis ir stambiais lašais būtų atliekamas tinkamai vėdinant. Ventiliaciją turi nurodyti autorizacijos liudijimo turėtojas produkto informacijoje

Po naudojimo nusiplauti rankas.

Naudoti nesant žmonių ir gyvūnų ir jiems nepasiekiamoje vietoje.

Dezinfekuojant ir kol paviršiai išdžius, draudžiama įeiti pašaliniams į dezinfekavimo zoną.

Laikyti gyvūnams / vaikams neprieinamoje vietoje.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 12

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	Kenochlor
	SynQ Yellow Des
	Kenochlor 100
	Abru Chloro Des
	Bühning 3 phasereininger aktivchlor
	Chlorax
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0015 1-12

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			12,5 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	69,44 % (masės dalis)

7.2 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		Kenochlor aqua			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0016 1-12			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			10 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	55,56 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 13 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 13 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 13

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-13

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 13

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 13**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,4 - 3,4 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	18,89 - 18,89 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	12 - 12 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 13**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 13

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

	P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 Naudojimas # 13.1 – Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Vidinių kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršių iš anksto nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +60 °C per 15 min. sąlyčio laiką: — Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,25 % — Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Vidiniai paviršiai yra dezinfekuojami valymo be išmontavimo procedūromis.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 13.2 – Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Vidinių kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +60 °C per 15 min. sąlyčio laiką: — Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,25 % — Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Vidiniai paviršiai yra dezinfekuojami valymo be išmontavimo procedūromis.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 13.3 – Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Melžimo aikštelėse: Vidinių kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija, paviršių iš anksto nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: — esant +40 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % — esant +60 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,75 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 13

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produktų laikymo terminas yra 9 mėnesiai. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 13

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas		DM CID Celt			
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0027465-0017 1-13			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,4 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	18,89 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	12 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 14 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 14 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 14

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-14

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 14

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 14**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 - 3,8 % (masės dalis)

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 - 21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	11,25 - 11,25 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	13,5 - 13,5 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 14**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 14

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 14.1 – Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje - Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą). Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,75 % Naudojimo kiekis: 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +40 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % Naudojimo kiekis: 3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1,5 % Naudojimo kiekis: 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 1,5 % ir +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką nešvariomis sąlygomis Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Butelis: 1 l, 1 kg Būgnas: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg Talpa: 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 14

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas. Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto laikymo terminas yra 12 mėnesių. Atidarius bidonus, produktai yra stabilūs 6 mėnesius.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 14

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	DM Chlor Beurre
	Synq Butter
	DM Cid B
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0018 1-14

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	11,25 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	13,5 % (masės dalis)

1. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 15 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1 **Produkto charakteristikų metasantrauka 15 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: metaSPC 15

1.2 **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-15

1.3 **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis PT03: Veterinarinė higiena PT05: Geriamasis vanduo

2. META SPC SUDĖTIS 15

2.1 **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 15**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 - 3,8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 - 21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	13,75 - 13,75 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	4,5 - 4,5 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	2,5 - 2,5 % (masės dalis)

2.2 **Produkto charakteristikų metasantraukoje nurodytos formuliacijos tipas (-ai) 15**

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 15

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus. H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P260: Neįkvėpti garų. P260: Neįkvėpti aerozolio. P260: Neįkvėpti rūko. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P330+P331: PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle). P304+P340: ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P305+P351+P338: PATEKUS Į AKIS: atsargiai skalauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

	P501: turinį šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P501: talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų. P391: Surinkti ištekėjusią medžiagą.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI

4.1 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT2 - Naudojimas # 15.1 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras (su cirkuliacija arba be jos), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Naudojimo kiekis 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % Naudojimo kiekis

	3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Naudojimo kiekis 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 3 % esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką, paviršių iš anksto nenuvalius Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.1.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.1.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 15.2 - Valymo be išmontavimo procedūros su cirkuliacija arba be jos, maisto pramonėje - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto / pašarų pramonėje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą), paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija arba be jos (įskaitant mirkymą). Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Naudojimo kiekis: 2) Valymo be išmontavimo procedūros (su cirkuliacija), paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % Naudojimo kiekis:

	3) Valymo be išmontavimo procedūros (be cirkuliacijos), paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Naudojimo kiekis: 4) Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: esant 3 % esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką, paviršių iš anksto nenuvalius Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	**-Butelis**: 1 l, 1 kg **-Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg **-Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.2.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Valymas be išmontavimo su cirkuliacija: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Valymas be išmontavimo be cirkuliacijos: Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Naudoti pakankamai darbinio tirpalo visiems paviršiams padengti. Vidiniai paviršiai turi išlikti drėgni reikalaujamą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Vamzdynas arba bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu, esant uždarai sistemai. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų (tarpinis valymas) ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.2.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.2.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 - Naudojimas # 15.3 - Valymo be išmontavimo procedūros melžimo aikštelėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Melžimo aikštelėse: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas taikant valymo be išmontavimo procedūras su cirkuliacija
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymo be išmontavimo (CIP) procedūros Išsamus aprašymas: Koncentruotas produktas, reikia atskiesti. Dezinfekavimo procedūrai taikant valymo be išmontavimo procedūrą su cirkuliacija. Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema). Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: — esant +55 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,75 % — esant +60 °C per 8 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.3.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produktas naudojamas taikant valymo be išmontavimo procedūrą (automatizuotu būdu).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: Naudoti tarp maisto gamybos ciklų ir (arba) integruoti į kasdienį valymo procesą.

4.3.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.3.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.3.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 15.4 - Paviršių dezinfekavimas indaplovėse - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu

Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto pramonėje (komercinėse indaplovėse, įskaitant dėžių plovyklas, indų plovimo įrenginius, stiklinių indų plovimo įrenginius, stalo įrankius, kiaušinių dėklų dezinfekavimą...): Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas indaplovėse, paviršius iš anksto nuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas indaplovėse Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į indaplovių uždarą sistemą.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: nuolatos
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.4.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Produkto įpilama į sistemą dozuojant rekomenduojamą tirpalą (uždara sistema).

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: nuolatos

4.4.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.4.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.4.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 15.5 - Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Viduje Maisto sektoriuje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens paskirstymo sistemose, paviršius iš anksto nuvalius ar nenuvalius
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas geriamojo vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą. Vamzdynas ar bakas yra išskalaujami geriamu vandeniu praėjus sąlyčio laikui, esant uždarai sistemai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 1) Paviršius iš anksto NUVALIUS: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas ir mieles: 0,5 % Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1 % # esant +55 °C per 2 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2 % Naudojimo kiekis:

	2) paviršių iš anksto nenuvalius: # esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 2,5 % # esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 3 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.5.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: periodinis dezinfekavimas

4.5.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.5.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.5.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6 **Naudojimo būdo aprašymas**

PT4 Naudojimas # 15.6 - Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose - profesionalus

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	Nesvarbu
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Bakterijos Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Mielės Vystymosi stadija: Mokslinis pavadinimas: Nėra duomenų Bendras pavadinimas: Virusai Vystymosi stadija:
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Viduje/ lauke Veterinarijos srityje: Kietų / neporingų paviršių dezinfekavimas veterinarinėse geriamojo vandens sistemose
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Paviršių dezinfekavimas veterinarinėse vandens sistemose Išsamus aprašymas: Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą. Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: — Paviršius iš anksto NUVALIUS, esant +20 °C per 15 min. sąlyčio laiką: — Veikia prieš bakterijas ir mieles: 1 % — Veikia prieš bakterijas, mieles ir virusus: 1,2 % — paviršių iš anksto nenuvalius, esant +20 °C per 60 min. sąlyčio laiką: Veikia prieš P. aeruginosa- ir S. aureus- biologines plėveles: 3 % Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnumas: periodinis dezinfekavimas
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	— **Butelis**: 1 l, 1 kg — **Būgnas**: 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 5 kg, 10 kg, 12 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 240 kg — **Talpa:** 600 l, 1 000 l, 1 100 l, 600 kg, 1 000 kg, 1 100 kg HDPE (didelio tankio polietilenas)

4.6.1 *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Maišymas ir pripildymas / įpylimas:

Rankinis maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu ir produktas pilamas į kitą indą, kuriame yra atitinkamas vandens kiekis, būtinas produktui atskiesti reikiamu santykiu.

Pusiau automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma rankiniu būdu, žarna yra įstatoma į skardinę. Tada produktas perpilamas rankiniu siurbliu arba pusiau automatiniu siurbliu.

Visiškai automatizuotas maišymas ir pripildymas / įpylimas: Talpykla atidaroma arba prijungiama rankiniu būdu. Produktas perpilamas automatiniu būdu.

Praskiedimas:

Žr. naudojimo normų ir dažnumo skyrių.

Naudojimas:

Švariomis sąlygomis: Prieš dezinfekciją, nuvalyti paviršius.

Dezinfekavimas dozuojant rekomenduojamą tirpalą į uždarą sistemą.

Įpilti produkto ir vandens į sistemą norint išgauti reikalingą koncentraciją. Cirkuliuoti reikalingą sąlyčio laiką esant reikiamai temperatūrai.

Po naudojimo: Praėjus sąlyčio laikui, sistema nuskalaujama (išskalaujama) geriamu vandeniu. Tuščios talpyklos išmetamos.

Dažnumas: periodinis dezinfekavimas

4.6.2 *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

Kalbant apie maisto produktus, reikia įsitikinti, kad maiste esančio chlorato koncentracija neviršija didžiausio leistino liekanų kiekio verčių, nustatytų Direktyvoje Nr. 2020/749.

4.6.3 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.4 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.6.5 *Kai taikoma atsižvelgiant į konkretų naudojimo būdą, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 15

5.1 **Naudojimo instrukcijos**

Žr. kiekvienam naudojimui taikomas specifines instrukcijas.

Nemaišyti su kitais chemikalais.

Prieš dezinfekuojant reikia nuvalyti visus dezinfekuotinus paviršius, jei to nepadaryta.

Atitinkamais atvejais į produkto etiketę bus įtrauktas šis įspėjamasis sakinys: „Dezinfekuotinus paviršius kruopščiai nuvalyti, nuskalauti ir nusausinti bet kokį susikaupusį vandenį.“

Dezinfekavimo ciklas :

— Prieš naudojant, produktus būtina atskiesti švariu vandeniu.

— Skiedimo santykis ir sąlyčio trukmė priklauso nuo naudojimo. Žr. kiekvieno naudojimo būdo aprašymą.

— Būtina atlikti galutinį nuskalavimą (geriamu vandeniu).

Dezinfekavimo procedūros mirkant / panardinant / valant be išmontavimo / uždarose sistemose : Pasak pareiškėjo, mirkymo / panardinimo / valymo be išmontavimo tirpalas paruošiamas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) naudoti vieną kartą. Vonios / valymo be išmontavimo tirpalas neskirtas naudoti pakartotinai.

Šis įspėjamasis sakinys bus įtrauktas į produkto etiketę: „Mirkymo / nardinimo vonios / valymo be išmontavimo tirpalas turi būti paruoštas specialiai tam tikslui (niekada iš anksto) ir naudojamas tik vieną kartą.“

5.2 **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymo ir pripildymo/ įpylimo pakopa, techninė priežiūra ir remontas:

Tvarkant produktą mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, atitinkančias EN 374 ar lygiavertį standartą (pirštinių medžiaga nurodoma autorizacijos liudijimo turėtojo pateikiamame produkto informaciniame dokumente).

Tvarkant produktą privaloma dėvėti akių apsaugos priemones, atitinkančias EN 166 ar lygiavertį standartą.

Būtina dėvėti apsauginį kombinezoną (bent 3 tipo, EN 14605 ar lygiaverčio standarto).

Naudojant produktą avėti tinkamą apsauginę avalynę (EN 13832 ar lygiaverčio standarto).

Techninė priežiūra ir remontas, slėginės sistemos:

Privaloma dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias EN 136 ar lygiavertį standartą, kurių apsaugos faktorius yra 10. Privaloma dėvėti bent elektrinį oro valymo respiratorių su šalmu / gobtuvu / kauke (TH1 / TM1) arba puskaukę ar kaukę su P2 apsaugos klasės kietųjų dalelių filtru.

Šios apsauginės įrangos naudojimas nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Naudodami užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Po dezinfekavimo, apdorotus paviršius reikia kruopščiai nuskalauti geriamu vandeniu.

5.3 **Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką**

ĮKVĖPUS: Išnešti į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Nepasireiškus simptomams: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burną. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Odą plauti vandeniu 15 minučių. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minučių. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą.

Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui:

Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoją, jei į jas pateko šarminių cheminių medžiagų (pH > 11), aminų ir rūgščių, tokių kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

5.4 **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Baigus apdorojimą, išmesti (išpilti) nepanaudotą produktą ir pakuotę pagal vietinius reikalavimus. Panaudotą produktą galima nuleisti su vandeniu į komunalinę kanalizaciją arba išmesti (išpilti) į mėšlo laikymo vietą priklausomai nuo vietinių reikalavimų. Vengti patekimo į individualų nuotekų valymo įrenginį.

5.5 **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas įprastomis laikymo sąlygomis**

Nelaikyti esant didesnei kaip 30 °C temperatūrai ir saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originalioje talpykloje.

Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Įrengti vietinę ištraukiamąją ventiliaciją arba užtikrinti bendrą patalpos vėdinimą, siekiant sumažinti rūko ir (arba) garų koncentracijas. Kai nenaudojate, talpyklą laikykite uždarytą. Iki minimumo sumažinti oro ir šviesos poveikį.

Produkto tinkamumo naudoti terminas yra 4,5 mėnesio. Atidarius skardines, produktai yra stabilūs 4,5 mėnesio.

Sandėliuojant gali susiformuoti natrio chloratas. Siekiant išvengti šio irimo produkto, neviršyti biocidinio produkto nustatyto laikymo termino.

6. KITA INFORMACIJA

Tuo atveju, kai geriamasis vanduo išgaunamas iš paviršinio / požeminio vandens, turi būti stebima chlorato geriamajame vandenyje 700 µg/l riba.

„Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

Visi skirsniuose „Bendrosios rizikos mažinimo priemonės“ paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN ISO 374-1:2016 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų – 1 dalis: Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016)

EN 166:2001 Asmeninė akių apsauga. Specifikacijos

EN 14605:2005+A1:2009 Apsauginė apranga nuo skystųjų chemikalų. Apsauginės aprangos su skysčiams (3 tipo apranga) arba purškimui (4 tipo apranga) nepralaidžiomis jungtimis, įskaitant jos elementus, apsaugančius tik tam tikras kūno dalis (PB [3] ir PB [4] tipų apranga), naudojimo reikalavimai

EN 13832-3:2018 Avalynė, apsauganti nuo chemikalų – 3 dalis: Reikalavimai esant ilgai trunkančiam sąlyčiui su chemikalais

EN 136:1998 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Ištisinės kaukės. – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas | EN 136:1998/AC:2003

EN 143:2021 Kvėpavimo organų apsaugos priemonės – Dalelių filtrai – Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje) (OL L 131, 1998.5.5, p. 11)

7. TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI PAVIENIAI PRODUKTAI 15

7.1 **Kiekvieno nekeičiamos sudėties produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos liudijimo numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	DM Cid DE 2
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027465-0019 1-15

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras		Veiklioji medžiaga			3,8 % (masės dalis)
Natrio hipochloritas (techninis tirpalas, kurio grynumas ne mažesnis kaip 18 % w/w aktyviojo chloro)	Sodium hypochlorite	atpalaiduojanti medžiaga	7681-52-9	231-668-3	21,11 % (masės dalis)
Kalio hidroksidas	Kalio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-58-3	215-181-3	13,75 % (masės dalis)
Natrio hidroksidas	Natrio hidroksidas	Kita sudedamoji dalis	1310-73-2	215-185-5	4,5 % (masės dalis)
Silicio rūgštis, natrio druska	Silicio rūgštis, natrio druska	Kita sudedamoji dalis	1344-09-8	215-687-4	2,5 % (masės dalis)