Europos Sąjungos
oficialusis leidinys

LT
L serija

2026/277

2026 2 6

KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTAS (ES) 2026/277

2026 m. vasario 5 d.

kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 528/2012 biocidinių produktų grupei „Hydrogen Peroxide Group“ 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) 2017 m. sausio 10 d. bendrovė „ARKEMA FRANCE“ pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 43 straipsnio 1 dalį pateikė Europos cheminių medžiagų agentūrai (toliau – Agentūra) paraišką, kad biocidinių produktų grupei „Hydrogen Peroxide Group“ (produktai priskiriami 2-o, 3-čio ir 4-o tipų produktams, kaip apibrėžta to reglamento V priede) būtų suteiktas Sąjungos autorizacijos liudijimas, ir raštu pateikė patvirtinimą, kad Nyderlandų kompetentinga institucija sutiko paraišką įvertinti. Paraiška buvo užregistruota Biocidinių produktų registre bylos numeriu BC-PU028831-12;

(2) biocidinių produktų grupės „Hydrogen Peroxide Group“ 2-o, 3-io ir 4-o tipų produktų sudėtyje yra veikliosios medžiagos vandenilio peroksido, kuris yra įtrauktas į Reglamento (ES) Nr. 528/2012 9 straipsnio 2 dalyje nurodytą Sąjungos patvirtintų veikliųjų medžiagų sąrašą;

(3) 2024 m. lapkričio 13 d. vertinančioji kompetentinga institucija pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 1 dalį pateikė Agentūrai vertinimo ataskaitą ir atlikto vertinimo išvadas;

(4) 2025 m. birželio 5 d. Agentūra pateikė Komisijai savo nuomonę ([2]), biocidinių produktų grupės charakteristikų santraukos projektą ir galutinę biocidinių produktų grupės „Hydrogen Peroxide Group“ vertinimo ataskaitą pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 3 dalį;

(5) nuomonėje padaryta išvada, kad „Hydrogen Peroxide Group“ 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 laikomasi biocidinių produktų grupės charakteristikų santraukos projekto, ji atitinka to reglamento 19 straipsnio 6 dalyje nustatytas sąlygas;

(6) 2025 m. birželio 24 d. Agentūra pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 4 dalį pateikė Komisijai produkto charakteristikų santraukos projektą visomis oficialiosiomis Sąjungos kalbomis;

(7) Komisija pritaria Agentūros nuomonei ir todėl mano, kad biocidinių produktų grupei „Hydrogen Peroxide Group“ turėtų būti suteiktas Sąjungos autorizacijos liudijimas;

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

([1]) OL L 167, 2012 6 27, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) 2025 m. gegužės 15 d. nuomonė dėl biocidinių produktų grupės „Hydrogen Peroxide Group“ Sąjungos autorizacijos liudijimo (ECHA/BPC/478/2025), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Bendrovei „ARKEMA FRANCE“ suteikiamas biocidinių produktų grupės „Hydrogen Peroxide Group“ tiekimo rinkai ir naudojimo pagal priede pateiktą biocidinių produktų grupės charakteristikų santrauką Sąjungos autorizacijos liudijimas Nr. EU-0035039-0000.

Sąjungos autorizacijos liudijimas galioja nuo 2026 m. vasario 26 d. iki 2036 m. sausio 31 d.

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. vasario 5 d.

Komisijos vardu
Pirmininkė
Ursula VON DER LEYEN

PRIEDAS

Biocidinių produktų grupės charakteristikų santrauka

Vandenilio peroksido grupe

Produkto tipas (-ai)

PT04: Maisto ir pašarų sritis

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

PT03: Veterinarinė higiena

Autorizacijos liudijimo numeris EU-0035039-0000

R4BP objekto numeris EU-0035039-0000

I DALIS

PIRMAS INFORMACIJOS LYGMUO

1 skyrius **ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Grupės pavadinimas**

Pavadinimas	Vandenilio peroksido grupe

1.2. **Produkto tipas (-ai)**

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

1.3. **Autorizacijos liudijimo turėtojas**

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas ir adresas	Pavadinimas	ARKEMA FRANCE
	Adresas	51, Esplanade du Général de Gaulle 92800 PUTEAUX - LA DEFENSE FR
Autorizacijos numeris		EU-0035039-0000
R4BP objekto numeris		EU-0035039-0000
Autorizacijos liudijimo data		2026 m. vasario 26 d.
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data		2036 m. sausio 31 d.

1.4. **Produkto gamintojas (-ai)**

Gamintojo pavadinimas	ARKEMA FRANCE
Gamintojo adresas	51, Esplanade du Général de Gaulle 92800 PUTEAUX - LA DEFENSE Prancūzija
Gamybos vieta	ARKEMA FRANCE - USINE DE JARRIE Route National 85 BP 1 38560 JARRIE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	Arkema Gmbh - KIRCHHEIMBOLANDEN
Gamintojo adresas	Morschheimer Strasse 19 67292 KIRCHHEIMBOLANDEN Vokietija
Gamybos vieta	ARKEMA GMBH - KIRCHHEIMBOLANDEN Morschheimer Strasse 19 67292 KIRCHHEIMBOLANDEN Vokietija

Gamintojo pavadinimas	ARKEMA GMBH - NIEDERLASSUNG LEUNA
Gamintojo adresas	Am Haupttor Bau 2410 06237 LEUNA Vokietija
Gamybos vieta	ARKEMA GMBH - NIEDERLASSUNG LEUNA Am Haupttor Bau 2410 06237 LEUNA Vokietija

Gamintojo pavadinimas	Quimidroga
Gamintojo adresas	Tuset 26 08006 Barcelona Ispanija
Gamybos vieta	QUIMIDROGA QG11 Muelle de Inflambles-Delta 1, Port de Lagos, 2-8 Port de LAgos, 2-8 08039 Barcelona Ispanija

Gamintojo pavadinimas	QUIMITÉCNICA.COM – COMÉRCIO E IND. QUÍMICA, SA
Gamintojo adresas	Lote 21 B PARQUE INDUSTRIAL DE MIDE 4815-169 LORDELO - GUIMARÃES Portugalija
Gamybos vieta	Quimitecnica Estarreja Quinta da Indústria - Beduído 3860-680 Estarreja Portugalija

Gamintojo pavadinimas	RAINOLDI S.p.A.
Gamintojo adresas	VIA SAN CARLO BORROMEO snc 24040 LEVATE (BG) Italija
Gamybos vieta	Rainoldi SRL Viale dell'industria, 15 21052 Busto Arsizio (VA) Italija

Gamintojo pavadinimas	UNIVAR Spa
Gamintojo adresas	Viale A. Volta, 49 20090 CUSAGO Italija
Gamybos vieta	UNIVAR Spa Viale A. Volta, 49 20090 CUSAGO (MI) Italija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG -midi pyrenees
Gamintojo adresas	1038 Avenue des Terres Noires 81370 SAINT SULPICE Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG MIDI PYRENEES 1038 Avenue des Terres Noires 81370 SAINT SULPICE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG LORRAINE
Gamintojo adresas	Pôle industriel Toul Europe Secteur A, 2890 Route de Villey St Etienne 2890 Route de Villey St Etienne 54200 TOUL Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG LORRAINE Pôle industriel Toul Europe Secteur A, 2890 Route de Villey St Etienne 2890 Route de Villey St Etienne 54200 TOUL Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG NORMANDIE
Gamintojo adresas	12 Sente des Jumelles 76710 MONTVILLE Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG NORMANDIE 12 Sente des Jumelles 76710 MONTVILLE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG PICARDIE
Gamintojo adresas	ESPACE INDUSTRIEL NORD EIN, 121 Rue Endre Durouchez 121 rue Endre Durouchez 80081 AMIENS Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG PICARDIE ESPACE INDUSTRIEL NORD EIN, 121 Rue Endre Durouchez 121 rue Endre Durouchez 80081 AMIENS Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG VAL DE LOIRE
Gamintojo adresas	816 rue de Gautray 45590 SAINT CYR EN VAL Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG VAL DE LOIRE 816 rue de Gautray 45590 SAINT CYR EN VAL Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG ARDENNES
Gamintojo adresas	Route de Tournes CD N° 2 08090 CLIRON Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG ARDENNES Route de Tournes CD N° 2 08090 CLIRON Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG MEDITERRANEE
Gamintojo adresas	21 Boulevard de l'Europe 13127 VITROLLES Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG MEDITERRANEE 21 Boulevard de l'Europe 13127 VITROLLES Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG LOIRE BRETAGNE
Gamintojo adresas	14 route de Plessis Bouchet 44802 SAINT HERBLAIN Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG LOIRE BRETAGNE 14 route de Plessis Bouchet 44802 SAINT HERBLAIN Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG MAINE BRETAGNE
Gamintojo adresas	ZI de la promenade 53290 GREZ EN BOUERE Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG MAINE BRETAGNE ZI de la promenade 53290 GREZ EN BOUERE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG AQUITAINE
Gamintojo adresas	20 rue Marcel Sembat 33100 BORDEAUX BASTIDE Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG AQUITAINE 20 rue Marcel Sembat 33100 BORDEAUX BASTIDE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG CHASSIEU
Gamintojo adresas	5 rue arago BP 19 69682 CHASSIEU cedex Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG CHASSIEU 5 rue arago BP 19 69682 CHASSIEU cedex Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG BOURGOGNE
Gamintojo adresas	ZI de Torcy, Avenue des ferrancins Avenue des ferrancins 71210 TORCY Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG BOURGOGNE ZI de Torcy, Avenue des ferrancins Avenue des ferrancins 71210 TORCY Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG DAUPHINE
Gamintojo adresas	Avenue Jean-Pierre Thimbaud BP306 38434 ECHIROLLES Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG DAUPHINE Avenue Jean-Pierre Thimbaud BP306 38434 ECHIROLLES cedex Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG ILE-DE-France
Gamintojo adresas	ZAC du closeau Impasse Lavoisier 77220 TOURNAN EN BRIE Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG ILE-DE-France ZAC du closeau Impasse Lavoisier 77220 TOURNAN EN BRIE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG NORD
Gamintojo adresas	ZI de la Martinoire BP 40157 59391 WATTRELOOS Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG NORD ZI de la Martinoire BP 40157 59391 WATTRELOOS cedex Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	BRENNTAG COTE D'AZUR
Gamintojo adresas	293 CR n°4 La Roseyre, Zone d'activité économique Zone d'activité économique 06390 LA POINTE DE CONTES Prancūzija
Gamybos vieta	BRENNTAG COTE D'AZUR 293 CR n°4 La Roseyre, Zone d'activité économique Zone d'activité économique 06390 LA POINTE DE CONTES Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	CG Chemikalien GmbH & Co. KG
Gamintojo adresas	Ulmer Straße 1 30880 Laatzen Vokietija
Gamybos vieta	CG Chemikalien GmbH & Co. KG Ulmer Straße 1 30880 Laatzen Vokietija

Gamintojo pavadinimas	Reher & Ramsden Nachflg. GmbH & Co. KG
Gamintojo adresas	Rubbertstraße 44 21109 Hamburg Vokietija
Gamybos vieta	Reher & Ramsden Nachflg. GmbH & Co. KG Rubbertstr. 44 21109 Hamburg Vokietija

Gamintojo pavadinimas	CSC JÄKLECHEMIE GmbH & Co. KG
Gamintojo adresas	Matthiasstr. 10 - 12 90431 Nürnberg Vokietija
Gamybos vieta	CSC Jäklechemie GmbH & Co. KG Matthiasstr. 10-12 90257 Nürnberg Vokietija

Gamintojo pavadinimas	Hanke & Seidel Gmbh & Co KG
Gamintojo adresas	Waldbadstr. 20-22 33803 Steinhagen Vokietija
Gamybos vieta	Hanke & Seidel GmbH & Co.KG Waldbadstr. 20-22 33803 Steinhagen Vokietija

Gamintojo pavadinimas	Brenntag Polska Sp zo.o
Gamintojo adresas	ul. Przemyslowa 2, Jankowice k. Poznaniaul. 62-080 Tarnowo Podgórne Lenkija
Gamybos vieta	Brenntag Polska Sp zo.o Tarnowo Podgórne ul. Przemyslowa 2, Jankowice k. Poznaniaul. 62-080 Tarnowo Podgórne Lenkija

Gamintojo pavadinimas	Brenntag Polska Sp zo.o Góra Kalwaria
Gamintojo adresas	ul. Towarowa 6 05-530 Góra Kalwaria Lenkija
Gamybos vieta	Brenntag Polska Sp zo.o Góra Kalwaria ul. Towarowa 6 05-530 Góra Kalwaria Lenkija

Gamintojo pavadinimas	Brenntag Polska Sp zo.o Zgierz
Gamintojo adresas	ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Lenkija
Gamybos vieta	Brenntag Polska Sp zo.o Zgierz ul. Kwasowa 5 95-100 Zgierz Lenkija

Gamintojo pavadinimas	Brenntag Polska Sp zo.o Kedzierzyn-Kozle
Gamintojo adresas	ul. J.Bema 21 47-224 Kedzierzyn-Kozle Lenkija
Gamybos vieta	Brenntag Polska Sp zo.o Kedzierzyn-Kozle ul. J.Bema 21 47-224 Kedzierzyn-Kozle Lenkija

Gamintojo pavadinimas	ALLIANCE PRODUCTION
Gamintojo adresas	ZA DES RAMASSIERS 4 BD DEODAT DE SEVERAC 31770 COLOMIERS Prancūzija
Gamybos vieta	Groupe QUALLEO Environnement - Alliance Production ZAC des Ramassiers, 4 boulevard Deodat de Séverac 4 boulevard Deodat de Séverac 31770 Colomier Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	SAS Celtique Industrielle
Gamintojo adresas	Rue brindejonc des moulinais 22190 PLERIN Prancūzija
Gamybos vieta	SAS Celtique Industrielle Rue brindejonc des moulinais 22190 PLERIN Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	SOPRODIS
Gamintojo adresas	RN133 11200 Lézignan Corbières Prancūzija
Gamybos vieta	SOPRODIS RN133 11200 LEZIGNAN CORBIERES Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	RAI
Gamintojo adresas	440 Rue de la cimenterie 39300 CHAMPAGNOLE Prancūzija
Gamybos vieta	RAI 440 Rue de la cimenterie 39300 CHAMPAGNOLE Prancūzija

Gamintojo pavadinimas	WIGOL W. Stache GmbH
Gamintojo adresas	Textorstrasse 2 67547 WORMS Vokietija
Gamybos vieta	WIGOL W. Stache GmbH Textorstrasse 2 67547 WORMS Vokietija

Gamintojo pavadinimas	L.C.I. sarl
Gamintojo adresas	2 ZAC Klengbousbierg 7795 BISSEN Liuksemburgas
Gamybos vieta	L.C.I. sarl 2 ZAC Klengbousbierg 7795 BISSEN Liuksemburgas

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

Veiklioji medžiaga	vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	ARKEMA FRANCE
Gamintojo adresas	51, Esplanade du Général de Gaulle 92800 PUTEAUX - LA DEFENSE Prancūzija
Gamybos vieta	ARKEMA FRANCE - USINE DE JARRIE Route National 85 BP 1 38560 JARRIE Prancūzija

Veiklioji medžiaga	vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	ARKEMA GMBH - NIEDERLASSUNG LEUNA
Gamintojo adresas	Am Haupttor Bau 2410 06237 LEUNA Vokietija
Gamybos vieta	ARKEMA GMBH - NIEDERLASSUNG LEUNA Am Haupttor Bau 2410 06237 LEUNA Vokietija

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	25 - 49,9 % (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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 1 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 1 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 1a

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-1

1.3. **Produkto tipas (-ai)**

Produkto tipas (-ai)	PT04: Maisto ir pašarų sritis

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 – 35 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 1**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H315: Dirgina odą. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H335: Gali dirginti kvėpavimo takus. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garų. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P271: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akių apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P403+P233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P405: Laikyti užrakintą.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 1a.4a: Maisto produktų pakuočių dezinfekavimas aseptinėmis technologijomis (vonia ir purškimas / garai)

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: *bacteria* – bakterijos Bendras pavadinimas: *Bacterial spores* – Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: *yeasts* – mieles

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Kartoniniu ar plastikiniu pakuočių (pvz., plytos formos pakuočių, buteliu, puodeliu, maišeliu ir t. t.) dezinfekavimas prieš pripildant jautriais maisto produktais, kurie turi būti ilgai laikomi kambario temperatūroje
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: uždara sistema Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi būti nuvalyti. Maisto pakuotės dezinfekuojamos dviem skirtingais būdais, paprastai vadinamais „vonios“ ir „purškimo“ technologijomis. „Vonios“ technologija: pakuotės medžiaga (kartonas arba plastikiniai ritinėliai) veikiama 35 % vandenilio peroksido tirpalu. Dezinfekcija atliekama kaitinant vandenilio peroksidą. Vandenilio peroksido likučiai nuo pakuotes paviršiaus pašalinami steriliu suslėgtu oru. Tada sterili pakuotė sulankstoma, supjaustoma, pripildoma steriliais maisto produktais ir uždaroma. „Purškimo technologija“: pakuotės medžiaga (iš anksto suformuoti kartoniniai indai, plastikiniai buteliai ir plastikiniai ruošiniai) veikiama vandenilio peroksido garais, susidarančiais iš 35 % vandenilio peroksido tirpalo, kuris išpurškiamas ir išgarinamas, taip užtikrinant visišką vidinio pakuotės paviršiaus sterilizaciją. Toliau karštu steriliu oru pašalinami plytos formos pakuotėje ar butelyje esantys vandenilio peroksido likučiai. Tuomet sterili pakuotė pripildoma steriliais maisto produktais ir užsandarinama. Dezinfekavimo aparatai yra uždaros sistemos, į kurias darbo metu negali patekti specialistai. Atliekant techninę priežiūrą, aparatas sustabdomas, pašalinamas vandenilio peroksidas (garu ištraukimas).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Patvirtintos maisto perdirbimo sistemos, kurios kontroliuoja teršalų kiekį ant maisto pakuočių paviršių arba maisto perdirbimo įrangos prieš užpildymą, gali keisti koncentraciją, temperatūrą ir (arba) kontakto laiką, kad būtų pasiektas reikiamas dezinfekavimo lygis. Talpyklos tūrio diapazonas (paprastai nuo 100 iki 2 000 ml) taip pat gali turėti įtakos darbiniams parametrams. Paruoštas naudoti 35 % w/w vandenilio peroksidas. Vonios technologija: Sąlyčio laikas: ne mažiau kaip 2,5 sekundės Temperatūra: ne mažiau kaip 80 °C Purškimo technologija: Naudojimo norma: 22,7-30 g H_2O_2/m^3 Sąlyčio laikas: 2 sekundes Temperatūra: 115-250 °C
Naudotojų kategorija (-os)	Profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	30 kilogramų (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai 600 litrų (l) ir 1 000 l HDPE vidutinės talpos konteineris (IBC)

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi būti nuvalyti.

Naudotojas visada turi atlikti mikrobiologini dezinfekavimo proceso patvirtinimą aparate, kuris bus naudojamas su naudojamais prietaisais, po kurio galima sudaryti ir vėliau naudoti šių aparatų dezinfekavimo protokolą.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sąjungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato technine priežiūrą:

1. Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.
2. Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Pageidaujamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, polivinilchloridas (PVC).
3. Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalų apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).
4. Dėvėkite kombinezoną (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, PVC.

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).

Naudojant aparatą taikomos šios rizikos mažinimo priemones:

— Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi būti nuvalyti.

— Aparatai turi būti naudojami patalpose, kuriose veikia vietine ištraukiamoji ventiliacija (LEV) arba priverstine ventiliacija.

— Dėvėkite kombinezoną (EN 13034 arba lygiaverti)

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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**

2 lentelė

Naudojimas 1a.11: Aseptinio užpildymo aparatų vidinių paviršių dezinfekavimas

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: *bacteria* – bakterijos Bendras pavadinimas: *Bacterial spores* – Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: *yeasts* – mieles
Naudojimo sritis (-ys)	Naudojimas patalpoje Aseptinio užpildymo aparatu vidiniu neporetu paviršiu (paprastai vadinamu „aseptine zona“) dezinfekavimas.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: uždara sistema Išsamus aprašymas: Užpildymo aparatu vidiniu paviršiu dezinfekavimas (taros dezinfekavimo purškimo technologijos) atliekamas garinant vandenilio peroksidą, taip užtikrinant visiška „aseptinės zonos“ dezinfekavimą. Aseptinio užpildymo aparatai yra uždaros sistemos, prie kuriu darbo metu negali prieiti specialistai. Atliekant techninę priežiūrą, aparatas sustabdomas, pašalinamas vandenilio peroksidas (garu ištraukimas).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Atsižvelgiant i pakavimo aparato tipą (gamintoją ir modelį), biocidiniai produktai turi būti naudojami 35 % w/w vandenilio peroksido koncentracijos. Veikliosios medžiagos koncentracija: 16,8 g apskaičiuota a.s. dujų fazėje /m^3 Garų susidarymo temperatūra: ne mažiau kaip 250 °C Sąlyčio laikas: 24 minutės
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	600 litrų (l) ir 1 000 l HDPE vidutinės talpos konteineris (IBC) 30 kilogramų (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš dezinfekuojant paviršiai turi būtį nuvalyti.

Skirtingos įrangos naudojimo normos gali skirtis. Produktą galima naudoti su skirtingais nukenksminimo įrenginiais arba skirtingo tūrio aparatais.

Naudotojas visada turi atlikti mikrobiologini dezinfekavimo proceso patvirtinimą aparate, kuris bus naudojamas su naudojamais prietaisais, po kurio galima sudaryti ir vėliau naudoti šių aparatu dezinfekavimo protokolą.

Apdorotus (paviršius / įrangą / vamzdžius / mašinas) po naudojimo nuplauti geriamuoju vandeniu.

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sąjungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato techninė priežiūra:

— Privaloma naudoti kvėpavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166).

Naudojant aparatą taikomos šios rizikos mažinimo priemones:

— Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi būti nuvalyti.

— Aparatai turi būti eksploatuojami patalpose, kuriose veikia vietine ištraukiamoji ventiliacija arba priverstine ventiliacija.

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 1**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykitės etiketėje pateiktu naudojimo instrukcijų dėl skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkrečiam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama įeiti trečiosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant techninę priežiūrą, išskyrus atvejus, kai dėvimos reikiamos asmeninės apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grįžti į patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVĖPUS: 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 burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vėmimo. Skambinti 112 / kviesti greitąją medicinos pagalbą. Informacija sveikatos priežiūros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmų, po to, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Toliau plauti odą 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 greitąja 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, tokiu kaip acto rūgštis, skruzdžių rūgštis arba propiono rūgštis.

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemonės: Visos kitos gesinimo medžiagos.

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti dėl sąveikos su galinčiomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slėgio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš vėją ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi būti aušinamos vandens čiurkšle.

Specialūs ugniagesių apsaugos veiksmai: Dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsauginį kostiumą.

Avarijų likvidavimo priemonės

Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Evakuoti nebūtinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedėvi asmeniniu apsaugos priemonių. Saugotis, kad nepatektų į akis. Vengti patekimo ant odos. Neįkvėpti garų. Pašalinti visus kibirkščių ir užsidegimo šaltinius - Nerūkyti. Užkimšti ar užsandarinti nuotėkį, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologinės atsargumo priemonės: Užpilti smėliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degių medžiagų). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant į kanalizacijas ar aplinką

Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkimas: Įmirkyti inertine sugeriančia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos į kitą talpyklą. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandenį šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotės šalinimas: Išvalyti talpyklą vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atliekų šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktų.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi būti laikomas gamintojo pakuotėje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesnėje nei 54 °C temperatūroje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotoju 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).

Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite dėmesį į veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europinę referencinę vertę – 1,25 mg/m³, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinimą (atkreipkite dėmesį, kad gali būti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalynė, apsauganti nuo cheminių medžiagų

— EN 374 – Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų

— EN 405 – Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

— EN 166 – Akių apsauga nuo cheminių medžiagų

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystų cheminių medžiagų – 6 tipas

7 skyrius **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	Peroxal 35 VHP	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 AL1	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 SB	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 AL3	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 AL4	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 B	Rinka: ES
	VALSTERANE 35 S	Rinka: ES

	VALSTERANE 35 SHP	Rinka: ES
	PEROXAL 35 DW	Rinka: ES
	PEROXAL 35ED	Rinka: ES
	HYDROCYDE	Rinka: ES
	ANTISEPT WT 35	Rinka: ES
	ANTISEPT WS 35	Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0035039-0001 1-1	

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 2 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 2 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 1b

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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9 - 49,9 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 2**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H315: Dirgina odą. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H335: Gali dirginti kvėpavimo takus. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garų. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti. P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P271: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akių apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P403+P233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P405: Laikyti užrakintą.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 1b.3: Įrangos dezinfekavimas užpildant arba panardinant

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: *bacteria* - bakterijos Bendras pavadinimas: *yeasts* - mieles Bendras pavadinimas: *fungi* - grybai

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Įrangos (pvz., vamzdžių, rezervuarų, užpildų, maišytuvų, dėžių ir t. t.) dezinfekavimas užpildant tirpalu (vidinių paviršių dezinfekavimas) arba panardinant į tirpalą (vidinis ir išorinis dezinfekavimas) pramonėje (pvz., kosmetikos, chemines sintezės ir t. t.), įstaigose, maisto ir pašarų srityse.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: panardinimas Išsamus aprašymas: Užpildymas arba panardinimas. Prieš dezinfekuojant įrangos paviršius reikia nuvalyti.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Prieš naudojimą produktas praskiedžiamas iki 10 % (veiklioji medžiaga w/w). Bakterijų, mielių ir grybų atveju kontakto laikas yra 5 minutės. Praskiestas tirpalas turi būti kambario temperatūros. Dažnumas: kartą per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	600 litrų (l) ir 1 000 l HDPE vidutinės talpos konteineris (IBC) 220 l HDPE būgnas 30 kilogramų (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršių. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens perteklių nuo paviršiaus.

Profesionalai naudodami produktą rankiniu arba automatiniu būdu praskiedžia iki 10 % vandenilio peroksido.

Automatinis skiedimas (IBC, būgnas): Produktas pumpuojamas į tarpinį rezervuarą, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozės. Nėra rankinio skiedimo etapo.

Rankinis skiedimas (kanistras): Produktą iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba tarpiniame mažame rezervuare.

Praskiestas tirpalas naudojamas vonioje (dezinfekcija panardinant) arba pilamas į dezinfekuojamą įrangą (dezinfekcija užpildant).

Apdorotus (paviršius / įrangą / vamzdžius / mašinas) po naudojimo nuplauti geriamuoju vandeniu.

Tirpalai po vienkartinio naudojimo turi būti pašalinami

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos į šį teisės aktą ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).

— Dėvėkite kombinezoną (EN 13034 arba lygiavertį)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliacinių pirštinių medžiagų pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).

— Dėvėkite kombinezoną (EN 13034 arba lygiavertį)

Įrangos dezinfekavimas užpildant arba panardinant:

— Užtikrinti, kad būtų naudojama vietose, kuriose minimalus vėdinimas yra 4 oro pasikeitimai per valandą.

— Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Dirbant su produktu būtina naudoti akių apsaugos priemones (nuo chemikalų apsaugančius akinius / veido skydelį) (EN 166 arba lygiavertes).

— Vonią reikia ištuštinti iš karto po to, kai pasibaigia kontakto laikas ir išimama įranga.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

2 lentelė

Naudojimas 1b.4a: Maisto produktų pakuočių dezinfekavimas aseptinėmis technologijomis (vonia ir purškimas / garai)

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: *bacteria* - bakterijos Bendras pavadinimas: *Bacterial spores* - Bakterijų sporos Bendras pavadinimas: *yeasts* - mielės
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Kartoniniu ar plastikiniu pakuočių (pvz., plytos formos pakuočių, butelių, puodelių, maišelių ir t. t.) dezinfekavimas prieš pripildant jautriais maisto produktais, kurie turi būti ilgai laikomi kambario temperatūroje

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: uždara sistema Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi būtį nuvalyti. Maisto pakuotės dezinfekuojamos dviem skirtingais būdais, paprastai vadinamais „vonios“ ir „purškimo“ technologijomis. „Vonios“ technologija: pakuotės medžiaga (kartonas arba plastikiniai ritinėliai) veikiama 35 % vandenilio peroksido tirpalu. Dezinfekcija atliekama kaitinant vandenilio peroksidą. Vandenilio peroksido likučiai nuo pakuotės paviršiaus pašalinami steriliu suslėgtu oru. Tada sterili pakuotė sulankstoma, supjaustoma, pripildoma steriliais maisto produktais ir uždaroma. „Purškimo technologija“: pakuotės medžiaga (iš anksto suformuoti kartoniniai indai, plastikiniai buteliai ir plastikiniai ruošiniai) veikiama vandenilio peroksido garais, susidarančiais iš 35 % vandenilio peroksido tirpalo, kuris išpurškiamas ir išgarinamas, taip užtikrinant visišką vidinio pakuotės paviršiaus sterilizaciją. Toliau karštu steriliu oru pašalinami plytos formos pakuotėje ar butelyje esantys vandenilio peroksido likučiai. Tuomet sterili pakuotė pripildoma steriliais maisto produktais ir užsandarinama. Dezinfekavimo aparatai yra uždaros sistemos, į kurias darbo metu negali patekti specialistai. Atliekant techninę priežiūrą, aparatas sustabdomas, pašalinamas vandenilio peroksidas (garų ištraukimas).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Patvirtintos maisto perdirbimo sistemos, kurios kontroliuoja teršalų kiekį ant maisto pakuočių paviršių arba maisto perdirbimo įrangos prieš užpildymą, gali keisti koncentraciją, temperatūrą ir (arba) kontakto laiką, kad būtų pasiektas reikiamas dezinfekavimo lygis. Talpyklos tūrio diapazonas (paprastai nuo 100 iki 2 000 ml) taip pat gali turėti įtakos darbiniams parametrams. Prieš naudodami praskiesti produktą iki 35 % w/w vandenilio peroksido. Vonios technologija: Sąlyčio laikas: ne mažiau kaip 2,5 sekundės Temperatūra: ne mažiau kaip 80 °C Purškimo technologija: Naudojimo norma: 22,7-30 g H_2O_2/m^3 Sąlyčio laikas: 2 sekundės Temperatūra: 115-250 °C
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	600 litrų (l) ir 1 000 l HDPE vidutinės talpos konteineris (IBC) 30 kilogramų (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti.

Naudotojas visada turi atlikti mikrobiologini dezinfekavimo proceso patvirtinima aparate, kuris bus naudojamas su naudojamais prietaisais, po kurio galima sudaryti ir veliau naudoti šiu aparatu dezinfekavimo protokola.

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato techninе priežiura:

1. Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.
2. Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Pageidaujamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, polivinilchloridas (PVC).
3. Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).
4. Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Naudojant aparata taikomos šios rizikos mažinimo priemones:

— Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti.

— Aparatai turi buti naudojami patalpose, kuriose veikia vietine ištraukiamoji ventiliacija (LEV) arba priverstine ventiliacija.

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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**

3 lentelė

Naudojimas 1b.5: Maisto ir pašarų perdirbimo sistemų vidinių paviršių dezinfekavimas (įskaitant valymą be išmontavimo, CIP) ir veterinarinių vandens sistemų dezinfekavimas

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: Bacterial spores - Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: fungi - grybai Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Vamzdžiu, siurbliu, vožtuvu, filtru, rezervuaru, užpildu ir kitu irenginiu, kurie lieciasi su maistu ar pašarais, vidiniu paviršiu dezinfekavimas pripildant ar cirkuliuojant tirpala (iskaitant valyma be išmontavimo, CIP) maisto ir pašaru perdirbimo sistemose. Veterinariniu geriamojo vandens sistemu vidiniu paviršiu (pvz., vamzdžiu, rezervuaru, vožtuvu) dezinfekavimas.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant irangos ar sistemos paviršius reikia nuvalyti. Automatinis skiedimas (IBC, bugnas): Produktas pumpuojamas i tarpini rezervuara, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozes. Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba tarpiniame mažame rezervuare. Praskiestas tirpalas automatiškai pumpuojamas i uždaras apdorojimo sistemas arba rankiniu budu pilamas i dezinfekuojama įranga / sistema. Dezinfekcija atliekama užpildant be recirkuliacijos arba su recirkuliacija (valymas be išmontavimo, CIP). Apdorotus (paviršius / įranga / vamzdžius / mašinas) po naudojimo nuplauti geriamuoju vandeniu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakteriju, mieliu ir grybu atveju prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (veiklioji medžiaga w/w). Temperatura: 20 °C. Kontakto laikas yra: — 5 minutes bakterijoms ir mielems — 15 minuciu grybams Bakteriju sporos: prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki 8 % (veikliosios medžiagos kiekis w/w). Kontakto trukme – 60 minuciu. Dažnumas: kartą per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	220 l HDPE bugnas 600 litru (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.3.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens pertekliu nuo paviršiaus

Dezinfekcijos metu geriamojo vandens sistema nenaudojama. Prieš pumpuojant arba pilant i uždara sistema, produktas turi buti praskiedžiamas (automatinis arba rankinis skiedimas kibire arba rezervuare). Dezinfekcija atliekama užpildant be recirkuliacijos arba su recirkuliacija.

4.3.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato technine priežiura:

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 2**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Išnešti i gryna ora; butina ramybe ir padetis, leidžianti laisvai kvepuoti. Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Nepasireiškus simptomams: Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis.

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkščiu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalyne, apsauganti nuo cheminiu medžiagu

— EN 374 – Apsaugines pirštines nuo pavojingu chemikalu ir mikroorganizmu

— EN 405 – Kvepavimo taku apsaugos priemones

— EN 166 – Akiu apsauga nuo cheminiu medžiagu

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystu cheminiu medžiagu – 6 tipas

7 skyrius **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	Antisept WS 50	Rinka: ES
	Antisept WT 50	Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0035039-0002 1-2	

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas	VALSTERANE 50 AL4	Rinka: ES
	VALSTERANE 50 B	Rinka: ES
	PEROXAL 50 DW	Rinka: ES
	PEROXAL 50 VHP	Rinka: ES
	PEROXAL 50 ED	Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0035039-0003 1-2	

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 3 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 3 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 2

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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	>=35 - <=49,9 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 3**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H315: Dirgina odą. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H335: Gali dirginti kvėpavimo takus. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garu. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P271: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akiu apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P403+P233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P405: Laikyti užrakintą.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 2.2: Kietų paviršių dezinfekcija

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Neporetu kietu paviršiu (stalu, grindu, sienu, kietu baldu, irangos) dezinfekavimas valant šluoste, valant grindu šepeciu arba naudojant rankini purkštuva su gaiduku: — Ligoninese, sveikatos priežiuros istaigose, pramoneje, institucijose ir t. t. (PT2) — Maisto ir pašaru pramoneje, virtuvese, restoranuose, skerdyklose ir t. t. (PT4)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: rankinis naudojimas Išsamus aprašymas: Šluostymas ar grindu valymas sudrekinta šluoste arba purškimas purkštuvu.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakterijoms, mielėms ir grybams: prieš naudojimą produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (išreiškiant veikliosios medžiagos kieki % w/w). Naudojimo norma: 300 ml/m^2. Minimalus sąlyčio laikas yra: — 5 minutes bakterijoms ir mielėms — 15 minučių grybams. Dažnumas: kartą per dieną Produktą naudoti kambario temperatūroje.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai 1 l ir 5 l HDPE butelis

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Jei reikia, prieš dezinfekuodami nuo paviršiaus pašalinkite vandens pertekliu.

Rankinis skiedimas (kanistras, butelis): Produkta iki 1,5 % vandenilio peroksido (w/w) koncentracijos naudojimo metu praskiedžia operatorius kibire arba mažame tarpiniame rezervuare.

Valymas šluoste ar grindu šepeciu

Pamerkite šluoste ar grindu šepeti i produkta, kad visiškai sudrektu, tada šluoste ar grindu šepeciu nuvalykite dezinfekuojama paviršiu. Isitikinkite, kad paviršiai visiškai sudrekinti.

Purškimas

Praskiestu tirpalu pripildykite rankini purkštuva. Isitikinkite, kad paviršiai visiškai sudrekinti, purkšdami produkta ant dezinfekuojamo paviršiaus.

Leisti veikti bent nurodyta salycio laika.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Valymas šluoste ir purškimas purkštuvu:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

Valymas grindu šepeciu:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

2 lentelė

Naudojimas 2.5: Maisto ir pašarų perdirbimo sistemų vidinių paviršių dezinfekavimas (įskaitant valymą be išmontavimo, CIP) ir veterinarinių vandens sistemų dezinfekavimas

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: Bacterial spores - Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: fungi - grybai Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Vamzdžiu, siurbliu, vožtuvu, filtru, rezervuaru, užpildu ir kitu irenginiu, kurie lieciasi su maistu ar pašarais, vidiniu paviršiu dezinfekavimas pripildant ar cirkuliuojant tirpala (iskaitant valyma be išmontavimo, CIP) maisto ir pašaru perdirbimo sistemose. Veterinariniu geriamojo vandens sistemu vidiniu paviršiu (pvz., vamzdžiu, rezervuaru, vožtuvu) dezinfekavimas.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant irangos ar sistemos paviršius reikia nuvalyti. Automatinis skiedimas (IBC, bugnas): Produktas pumpuojamas i tarpini rezervuara, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozes. Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba tarpiniame mažame rezervuare. Praskiestas tirpalas automatiškai pumpuojamas i uždaras apdorojimo sistemas arba rankiniu budu pilamas į dezinfekuojamą įranga / sistemą. Dezinfekcija atliekama užpildant be recirkuliacijos arba su recirkuliacija (valymas be išmontavimo, CIP). Apdorotus (paviršius / įrangą / vamzdžius / mašinas) po naudojimo nuplauti geriamuoju vandeniu.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakteriju, mieliu ir grybu atveju prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (veiklioji medžiaga w/w). Temperatūra: 20 °C. Kontakto laikas yra: — 5 minutės bakterijoms ir mielėms — 15 minučių grybams Bakterijų sporos: prieš naudojimą produktas praskiedžiamas iki 8 % (veikliosios medžiagos kiekis w/w). Kontakto trukme – 60 minučių. Dažnumas: kartą per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	220 l HDPE būgnas 600 litru (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens pertekliu nuo paviršiaus

Dezinfekcijos metu geriamojo vandens sistema nenaudojama. Prieš pumpuojant arba pilant i uždara sistema, produktas turi buti praskiedžiamas (automatinis arba rankinis skiedimas kibire arba rezervuare). Dezinfekcija atliekama užpildant be recirkuliacijos arba su recirkuliacija.

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato technine priežiura:

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

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**

3 lentelė

Naudojimas 2.6: Kietų paviršių dezinfekavimas purškiant veterinarijos tikslais

Produkto tipas	PT03: Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai Bendras pavadinimas: viruses - virusai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Poreti ir neporeti kieti paviršiai gyvulininkysteje (gyvunu laikymo patalpose, aptvaruose), iskaitant stalus, grindis, sienas, mašinas, kietus baldus ir irenginius, išskyrus išorinius gyvunu vežimo paviršius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: apipurškimas Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi buti nuvalyti. Įrangos dezinfekavimas purškiant (vidutiniu slegiu); į nešiojamąją purškimo įrangą (tūris ~ 20 litrų, vidutinis slėgis) pripildoma skiestu produktu ir naudojama dezinfekcijai. Rankinis skiedimas (kanistras): Produktą iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba purkštuvo rezervuare. Dezinfekuojant paviršiai turi išlikti drėgni.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki (visos koncentracijos išreiškiamos veikliosios medžiagos kiekiu % w/w): — 2 % poretiems paviršiams gyvulininkysteje — 1,5 % neporetiems paviršiams gyvulininkysteje Naudojimo norma: 300 ml/m^2. Minimalus salycio laikas yra: — 30 minuciu poretiems ir neporetiems paviršiams gyvulininkysteje Dažnumas: vieną kartą per savaitę porėtiems ir neporėtiems paviršiams gyvulininkystės ūkiuose.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.3.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš naudodami nuvalykite paviršius.

Koncentrata i sleginio valytuvo rezervuara dozuokite taip, kad naudojama koncentracija butu:

— 2 % poretiems paviršiams gyvulininkysteje

— 1,5 % neporetiems paviršiams gyvulininkysteje

Sleginiu plovimo irenginiu arba kitu mechaniniu purkštuvu išpurkškite praskiesta tirpala purškimo norma 300 ml/m^2. Dezinfekcinis tirpalas turi likti ant dezinfekuojamo paviršiaus ne trumpiau kaip:

30 minuciu poretiems ir neporetiems paviršiams gyvulininkysteje

4.3.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Purškimas, kieti paviršiai:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Apdorojimo metu patalpoje neturi buti gyvunu

— Neleiskite gyvunams grižti i dezinfekuotas patalpas anksciau nei 15 minuciu po dezinfekavimo.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

4 lentelė

Naudojimas 2.10: Kietų paviršių dezinfekavimas purškiant vidutiniu slėgiu

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Neporetuose kietuose paviršiuose (pvz., grindyse, sienose, darbo paviršiuose, iskaitant su maistu besiliecianciusius paviršius) pramoneje, istaigose ir sveikatos priežiuros istaigose.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: apipurškimas Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi būti nuvalyti. Įrangos dezinfekavimas purškiant (vidutiniu slėgiu); į nešiojamąją purškimo įrangą (tūris ~ 20 litru, vidutinis slėgis, rankine) pripildoma skiestu produktu ir naudojama dezinfekcijai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakterijų, mielių ir grybu atveju prieš naudojimą produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (veiklioji medžiaga % w/w). Minimalus sąlyčio laikas yra: — 5 minutes bakterijoms ir mielėms — 15 minučių grybams. Naudojimo norma: 300 ml/m^2 Produktą naudoti kambario temperatūroje Dažnumas: kartą per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	220 l HDPE bugnas 600 litru (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.4.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens pertekliu nuo paviršiaus.

Dozuokite koncentrata i sleginio valytuvo rezervuara, kad gautumete tinkama veikliosios medžiagos koncentracija naudojimo metu (žr. naudojimo normu skirsni).

Automatinis skiedimas (IBC, bugnas): Produktas pumpuojamas i sleginio valytuvo rezervuara, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozes. Nera rankinio skiedimo etapo.

Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba purkštuvo rezervuare.

Dezinfekuojant paviršiai turi išlikti dregni.

Sleginiu plovikliu arba kitu mechaniniu purkštuvu praskiesta tirpala išpurkškite 300 ml/m2. Dezinfekcinis tirpalas turi buti laikomas ant dezinfekuojamo paviršiaus 5 minutes, kad butu pašalintos bakterijos ir mieles, ir 15 minuciu, kad butu pašalinti grybai.

Patalpos turi buti gerai išvedintos prieš i jas grižtant

4.4.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Kietu paviršiu purškimas:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

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.

5 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 3**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Išnešti i gryna ora; butina ramybe ir padetis, leidžianti laisvai kvepuoti. Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Nepasireiškus simptomams: Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos.

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkščiu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalynė, apsauganti nuo cheminių medžiagų

— EN 374 – Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų

— EN 405 – Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

— EN 166 – Akių apsauga nuo cheminių medžiagų

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystų cheminių medžiagų – 6 tipas

7 skyrius **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			OXMAVI	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0004 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			A CID HIS	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0005 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			HD 20 OXYGERMS	Rinka: ES	
			HD 20S OXY GERMS SPRAY	Rinka: ES	
			HD 22 AGRI GERMS	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0006 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			Hydrosan	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0007 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			162 Combitartre		Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0008 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			Antisept WO 35		Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0009 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			PEROXAL 35 AHS		Rinka: ES
			PEROXAL 35 DS		Rinka: ES
			PEROXAL 35 PG		Rinka: ES
			PEROXAL 35 HSD		Rinka: ES
			PEROXAL 35 SD		Rinka: ES
			ALBONE 35 S		Rinka: ES
			PEROXAL 35 CIP		Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0010 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			Antisept WO 50	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0011 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			PEROXAL 50 AHS	Rinka: ES	
			ALBONE 50	Rinka: ES	
			PEROXAL 50 HSD	Rinka: ES	
			PEROXAL 50 SD	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0012 1-3		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 4 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 4 identifikatorius**

Identifikatorius	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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	>=30 - <=30 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	SL Tirpus koncentratas

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 4**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garu. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akiu apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 4.2: Kietų paviršių dezinfekcija

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Neporetu kietu paviršiu (stalu, grindu, sienu, kietu baldu, irangos) dezinfekavimas valant šluoste, valant grindu šepeciu arba naudojant rankini purkštuva su gaiduku: — Ligoninese, sveikatos priežiuros istaigose, pramoneje, institucijose ir t. t. (PT2) — Maisto ir pašaru pramoneje, virtuvese, restoranuose, skerdyklose ir t. t. (PT4)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: rankinis naudojimas Išsamus aprašymas: Šluostymas ar grindu valymas sudrekinta šluoste arba purškimas purkštuvu.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakterijoms, mielems ir grybams: prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (išreiškiant veikliosios medžiagos kieki % w/w). Naudojimo norma: 300 ml/m^2. Minimalus salycio laikas yra: — 5 minutes bakterijoms ir mielems — 15 minuciu grybams. Dažnumas: kartą per dieną Produkta naudoti kambario temperaturoje.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai 1 l ir 5 l HDPE butelis

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Jei reikia, prieš dezinfekuodami nuo paviršiaus pašalinkite vandens pertekliu.

Rankinis skiedimas (kanistras, butelis): Produkta iki 1,5 % vandenilio peroksido (w/w) koncentracijos naudojimo metu praskiedžia operatorius kibire arba mažame tarpiniame rezervuare.

Valymas šluoste ar grindu šepeciu

Pamerkite šluoste ar grindu šepeti i produkta, kad visiškai sudrektu, tada šluoste ar grindu šepeciu nuvalykite dezinfekuojama paviršiu. Isitikinkite, kad paviršiai visiškai sudrekinti.

Purškimas

Praskiestu tirpalu pripildykite rankini purkštuva. Isitikinkite, kad paviršiai visiškai sudrekinti, purkšdami produkta ant dezinfekuojamo paviršiaus.

Leisti veikti bent nurodyta salycio laika.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsauginės cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Valymas šluoste ir purškimas purkštuvu:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

Valymas grindu šepeciu:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

2 lentelė

Naudojimas 4.3: Įrangos dezinfekavimas užpildant arba panardinant

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Irangos (pvz., vamzdžiu, rezervuaru, užpildu, maišytuvu, dežiu ir t. t.) dezinfekavimas užpildant tirpalu (vidiniu paviršiu dezinfekavimas) arba panardinant i tirpala (vidinis ir išorinis dezinfekavimas) pramoneje (pvz., kosmetikos, chemines sintezes ir t. t.), istaigose, maisto ir pašaru srityse.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: panardinimas Išsamus aprašymas: Užpildymas arba panardinimas Prieš dezinfekuojant irangos paviršius reikia nuvalyti.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Prieš naudojimą produktas praskiedžiamas iki 10 % (veiklioji medžiaga w/w). Bakterijų, mielių ir grybu atveju kontakto laikas yra 5 minutes. Praskiestas tirpalas turi būtį kambario temperatūros. Dažnumas: kartą per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	600 litrų (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 220 l HDPE būgnas 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens pertekliu nuo paviršiaus.

Profesionalai naudodami produkta rankiniu arba automatiniu budu praskiedžia iki 10 % vandenilio peroksido.

Automatinis skiedimas (IBC, bugnas): Produktas pumpuojamas i tarpini rezervuara, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozes. Nera rankinio skiedimo etapo.

Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba tarpiniame mažame rezervuare.

Praskiestas tirpalas naudojamas vonioje (dezinfekcija panardinant) arba pilamas i dezinfekuojama iranga (dezinfekcija užpildant).

Apdorotus (paviršius / iranga / vamzdžius / mašinas) po naudojimo nuplauti geriamuoju vandeniu.

Tirpalai po vienkartinio naudojimo turi buti pašalinami

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Irangos dezinfekavimas užpildant arba panardinant:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Vonia reikia ištuštinti iš karto po to, kai pasibaigia kontakto laikas ir išimama iranga.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

3 lentelė

Naudojimas 4.6: Kietų paviršių dezinfekavimas purškiant veterinarijos tikslais

Produkto tipas	PT03: Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai Bendras pavadinimas: viruses - virusai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Poreti ir neporeti kieti paviršiai gyvulininkysteje (gyvunu laikymo patalpose, aptvaruose), iskaitant stalus, grindis, sienas, mašinas, kietus baldus ir irenginius, išskyrus išorinius gyvunu vežimo paviršius.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: apipurškimas Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi buti nuvalyti. Irangos dezinfekavimas purškiant (vidutiniu slegiu); I nešiojamaja purškimo iranga (turis ~ 20 litru, vidutinis slegis, rankine) pripildoma skiestu produktu ir naudojama dezinfekcijai. Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba purkštuvo rezervuare. Dezinfekuojant paviršiai turi išlikti dregni.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki (visos koncentracijos išreiškiamos veikliosios medžiagos kiekiu % w/w): — 2 % porėtiems paviršiams gyvulininkystėje — 1,5 % neporėtiems paviršiams gyvulininkystėje Naudojimo norma: 300 ml/m². Minimalus sąlyčio laikas yra: — 30 minučių porėtiems ir neporėtiems paviršiams gyvulininkystėje Dažnumas: vieną kartą per savaitę porėtiems ir neporėtiems paviršiams gyvulininkystės ūkiuose.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	30 kilogramų (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.3.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš naudodami nuvalykite paviršius.

Koncentrata i sleginio valytuvo rezervuara dozuokite taip, kad naudojama koncentracija butu:

— 2 % poretiems paviršiams gyvulininkysteje

— 1,5 % neporetiems paviršiams gyvulininkysteje

Sleginiu plovimo irenginiu arba kitu mechaniniu purkštuvu išpurkškite praskiesta tirpala purškimo norma 300 ml/m². Dezinfekcinis tirpalas turi likti ant dezinfekuojamo paviršiaus ne trumpiau kaip:

30 minuciu poretiems ir neporetiems paviršiams gyvulininkysteje

4.3.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Purškimas, kieti paviršiai:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Apdorojimo metu patalpoje neturi buti gyvunu

— Neleiskite gyvunams grižti i dezinfekuotas patalpas anksciau nei 15 minuciu po dezinfekavimo.

— Po naudojimo iš karto išeiti iš patalpos.

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**

4 lentelė

Naudojimas 4.10: Kietų paviršių dezinfekavimas purškiant vidutiniu slėgiu

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje naudojimas lauke Neporetuose kietuose paviršiuose (pvz., grindyse, sienose, darbo paviršiuose, iskaitant su maistu besiliecianciusi paviršius) pramoneje, istaigose ir sveikatos priežiuros istaigose.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: atvira sistema: apipurškimas Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi buti nuvalyti. Irangos dezinfekavimas purškiant (vidutiniu slegiu); I nešiojamaja purškimo iranga (turis ~ 20 litru, vidutinis slegis, rankine) pripildoma skiestu produktu ir naudojama dezinfekcijai.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Bakteriju, mieliu ir grybu atveju prieš naudojima produktas praskiedžiamas iki 1,5 % (veiklioji medžiaga % w/w). Minimalus salycio laikas yra: — 5 minutes bakterijoms ir mielems — 15 minuciu grybams. Naudojimo norma: 300 ml/m^2 Produkta naudoti kambario temperaturoje Dažnumas: kartą per dieną

Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	220 l HDPE bugnas 600 litru (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.4.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite vandens pertekliu nuo paviršiaus.

Dozuokite koncentrata i sleginio valytuvo rezervuara, kad gautumete tinkama veikliosios medžiagos koncentracija naudojimo metu (žr. naudojimo normu skirsni).

Automatinis skiedimas (IBC, bugnas): Produktas pumpuojamas i sleginio valytuvo rezervuara, kur sumaišomas su vandeniu iki reikiamos dozes. Nera rankinio skiedimo etapo.

Rankinis skiedimas (kanistras): Produkta iki naudojamos koncentracijos praskiedžia operatorius kibire arba purkštuvo rezervuare.

Dezinfekuojant paviršiai turi išlikti dregni.

Sleginiu plovikliu arba kitu mechaniniu purkštuvu praskiesta tirpala išpurkškite 300 ml/m2. Dezinfekcinis tirpalas turi buti laikomas ant dezinfekuojamo paviršiaus 5 minutes, kad butu pašalintos bakterijos ir mieles, ir 15 minuciu, kad butu pašalinti grybai.

Patalpos turi buti gerai išvedintos prieš i jas grižtant

4.4.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Kietu paviršiu purškimas:

— Užtikrinti, kad butu naudojama vietose, kuriose minimalus vedinimas yra 4 oro pasikeitimai per valanda.

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 20.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

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.

5 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 4**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Pasireiškus simptomams, skambinkite i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis.

Pirmosios pagalbos teikeju apsauga: Esant nepakankamam vedinimui, naudoti tinkamas kvepavimo taku apsaugos priemones. Apsauginis kostiumas

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkščiu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalyne, apsauganti nuo cheminiu medžiagu

— EN 374 – Apsaugines pirštines nuo pavojingu chemikalu ir mikroorganizmu

— EN 405 – Kvepavimo taku apsaugos priemones

— EN 166 – Akiu apsauga nuo cheminiu medžiagu

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystu cheminiu medžiagu – 6 tipas

7 skyrius **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			Antisept WO 30	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0013 1-4		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	30 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			PEROXAL 30 AHS	Rinka: ES	
			ALBONE 30	Rinka: ES	
			PEROXAL 30 HSD	Rinka: ES	
			PEROXAL 30 SD	Rinka: ES	
			PEROXAL 30 ED	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0014 1-4		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	30 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas			ELIGERM PSA	Rinka: ES	
			ELIGERM PEROX	Rinka: ES	
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0015 1-4		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	30 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 5 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 5 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 6

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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	>=25 - <=25 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 5**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garu. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akiu apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 6.1: Patalpų dezinfekavimas nebulizuotu vandenilio peroksidu

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Sausu paviršiu uždarose patalpose ir uždarose erdvese dezinfekavimas, naudojant nebulizuota vandenilio peroksida, pvz., laboratoriju irangos, ligoniniu patalpu, greitosios pagalbos transporto priemoniu, maisto ir pašaru sriciu.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Nebulizacija Išsamus aprašymas: Nebulizacija kietiems neporetiems paviršiams dezinfekuoti.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Produktas yra 25 % w/w vandenilio peroksido tirpalas, paruoštas naudoti. Patalpos turis: 30-150 m^3 Difuzijos greitis: Bakterijos ir mieles: 10 ml/m^3 produkto Grybai: 11,4 ml/m^3 produkto Difuzijos laikas: Priklauso nuo patalpos turio. Temperatura: kambario temperatura Rekomenduojama santykine oro dregme: 40–80 % Salycio laikas: 3 valandu Dažnumas: ne daugiau kaip 3 kartus per 24 valandas.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Užplombuotos 1 l HDPE kasetes.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite nuo paviršiaus vandens pertekliu, jei reikia, irenkite biologinius ir cheminius indikatorius dezinfekavimo ciklui patvirtinti.

Purkštuvai maitinami prijungus vandenilio peroksido tirpalo bugna (automatinis perpylimas ir dozavimas) arba idejus užplombuota kasete. Specialistai užsandarina uždara erdve ar patalpa ir pradeda nukenksminimo cikla.

Šio etapo metu vandenilio peroksido poveikis yra negalimas, nes neleidžiama patekti i ruku apdorojama sriti. Nukenksminimo procesas prasideda nuo sausinimo etapo, kurio metu aparatas pašalina vandeni iš atmosferos.

Dezinfekavimo etape aparatas, priklausomai nuo prietaiso, i uždara nukenksminimo zona ipurškia nebulizuoto vandenilio peroksido, kad vandenilio peroksido koncentracija pasiektu veiksminga lygi.

Kitas dezinfekavimo etapas trunka 3 valandas, per kurias vandenilio peroksido rukas dezinfekuoja paviršius sandarioje erdveje.

Baigus nukenksminimo etapa, pradedamas aeravimo ciklas. Šis etapas trunka ivairiai, nes jis baigiamas, kai jutikliai praneša, kad vandenilio peroksido kiekis yra mažesnis nei 1,25 mg/m3. Tada galima rinkti biologinius ir cheminius rodiklius, kad butu patvirtintas nukenksminimo ciklo veiksmingumas

Naudotojas dezinfekuojamose patalpose (arba, jei taikoma, tinkamoje „standartineje patalpoje“) mikrobiologiniu budu patikrina visada naudodama prietaisus, po kuriu gali buti sudarytas šiu patalpu dezinfekavimo protokolas, kuris bus naudojamas veliau.

Dezinfekavimo metu draudžiama patekti i apdorojama zona.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti

— I aparata idekite gamintojo pristatyta užplombuota kasete. Apie tinkama irangos paruošima ir nustatyma žr. naudotojo vadova

— Naudotojas privalo paženklinti arba pakabinti ženklus su užrašais ant visu iejimu i apdorojimo patalpa:

— Signalinis žodis „PAVOJUS“ raudona spalva. „Apdorojama teritorija, DRAUDŽIAMA IEITI / IEJIMO NERA.“

— Teiginys „Ši ženkla galima nuimti tik praejus 1 valandai po to, kai apdorojimo patalpa buvo išvedinta iki vandenilio peroksido koncentracijos, mažesnes arba lygios 1,25 mg/m3“.

— Vandenilio peroksido, kaip su apdorojimo procesu susijusio pavojaus, nustatymas.

— Naudotojo kontaktine informacija.

Jei reikia avariniu budu grižti i patalpas, kol koncentracija ore nesumažejo žemiau AEC, reikia naudoti šias asmenines apsaugos priemones:

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite apsaugini kombinezona (bent 6 tipo, EN 13034 arba lygiaverti) (kombinezono medžiaga turi nurodyti autorizacijos liudijimo turetojas produkto informacijoje).

— Avekite cheminems medžiagoms atsparius batus (EN 13832 arba lygiavercius)

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 40.

— Poveikiu metu i apdorojama patalpa galima ieiti tik devint tinkamas asmenines apsaugos priemones

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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**

2 lentelė

Naudojimas 6.4b: Maisto produktų pakuočių dezinfekavimas aseptinėmis technologijomis (purškimu / garais)

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: Bacterial spores - Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Kartoniniu ar plastikiniu pakuociu (pvz., plytos formos pakuociu, buteliu, puodeliu, maišeliu ir t. t.) dezinfekavimas prieš pripildant jautriais maisto produktais, kurie turi buti ilgai laikomi kambario temperaturoje
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: uždara sistema Išsamus aprašymas: Prieš dezinfekuojant paviršiai turi buti nuvalyti. „purškimo technologija“: pakuotes medžiaga (iš anksto suformuoti kartoniniai konteineriai, plastikiniai buteliai ir plastikiniai ruošiniai) veikiama vandenilio peroksido garais, susidaranciais iš 25 % vandenilio peroksido tirpalo, kuris išpurškiamas ir išgarinamas, taip užtikrinant visiška pakuotes vidinio paviršiaus sterilizacija. Toliau karštu steriliu oru pašalinami plytos formos pakuoteje ar butelyje esantys vandenilio peroksido likuciai. Tuomet sterili pakuote pripildoma steriliais maisto produktais ir užsandarinama. Dezinfekavimo aparatai yra uždaros sistemos, i kurias darbo metu negali patekti specialistai. Atliekant technine priežiura, aparatas sustabdomas, pašalinamas vandenilio peroksidas (garu ištraukimas).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Patvirtintos maisto perdirbimo sistemos, kurios kontroliuoja teršalu kieki ant maisto pakuociu paviršiu arba maisto perdirbimo irangos prieš užpildyma, gali keisti koncentracija, temperatura ir (arba) kontakto laika, kad butu pasiektas reikiamas dezinfekavimo lygis. Talpyklos turio diapazonas (paprastai nuo 100 iki 2 000 ml) taip pat gali tureti itakos darbiniams parametrams. Biocidinis produktas yra 25 % w/w vandenilio peroksido tirpalas, paruoštas naudoti. Purškimo technologija: Naudojimo norma: 20-30 g H_2O_2/m^3 Salycio laikas: 12 sekundžiu Temperatura: 130°C
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	600 litru (l) ir 1 000 l HDPE vidutines talpos konteineris (IBC) 30 kilogramu (kg) ir 65 kg didelio tankio polietileno (HDPE) kanistrai

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti.

Naudotojas visada turi atlikti mikrobiologini dezinfekavimo proceso patvirtinima aparate, kuris bus naudojamas su naudojamais prietaisais, po kurio galima sudaryti ir veliau naudoti šiu aparatu dezinfekavimo protokola.

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Maišymas ir pildymas (automatinis) arba aparato technine priežiura:

1. Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 4.
2. Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Pageidaujamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, polivinilchloridas (PVC).
3. Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).
4. Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Maišymas ir pildymas (rankinis):

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 10.

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

Naudojant aparata taikomos šios rizikos mažinimo priemones:

— Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti.

— Aparatai turi buti naudojami patalpose, kuriose veikia vietine ištraukiamoji ventiliacija (LEV) arba priverstine ventiliacija.

— Devekite kombinezona (EN 13034 arba lygiaverti)

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 5**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Pasireiškus simptomams, skambinkite i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis.

Pirmosios pagalbos teikeju apsauga: Esant nepakankamam vedinimui, naudoti tinkamas kvepavimo taku apsaugos priemones. Apsauginis kostiumas

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkščiu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalyne, apsauganti nuo cheminiu medžiagu

— EN 374 – Apsaugines pirštines nuo pavojingu chemikalu ir mikroorganizmu

— EN 405 – Kvepavimo taku apsaugos priemones

— EN 166 – Akiu apsauga nuo cheminiu medžiagu

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystu cheminiu medžiagu – 6 tipas

7 skyrius **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			VALSTERANE 25 SHP		Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris			EU-0035039-0016 1-5		
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	25 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 6 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 6 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 7

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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	>=25 - <=25 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 6**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garu. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akiu apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA/gydytoja. P330: Išskalauti burną.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 7.1: Patalpų dezinfekavimas nebulizuotu vandenilio peroksidu

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles Bendras pavadinimas: fungi - grybai
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Sausu paviršiu uždarose patalpose ir uždarose erdvese dezinfekavimas, naudojant nebulizuota vandenilio peroksida, pvz., laboratoriju irangos, ligoniniu patalpu, greitosios pagalbos transporto priemoniu, maisto ir pašaru sriciu.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Nebulizacija Išsamus aprašymas: Nebulizacija kietiems neporetiems paviršiams dezinfekuoti.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Produktas yra 25 % w/w vandenilio peroksido tirpalas, paruoštas naudoti. Patalpos turis: 30-150 m^3 Difuzijos greitis: Bakterijos ir mieles: 10 ml/m^3 produkto Grybai: 11,4 ml/m^3 produkto Difuzijos laikas: Priklauso nuo patalpos turio. Temperatura: kambario temperatura Rekomenduojama santykine oro dregme: 40–80 % Salycio laikas: 3 valandu Dažnumas: ne daugiau kaip 3 kartus per 24 valandas.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Užplombuotos 1 l HDPE kasetes.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Prieš dezinfekuodami pašalinkite nuo paviršiaus vandens pertekliu, jei reikia, irenkite biologinius ir cheminius indikatorius dezinfekavimo ciklui patvirtinti.

Purkštuvai maitinami prijungus vandenilio peroksido tirpalo bugna (automatinis perpylimas ir dozavimas) arba idejus užplombuota kasete. Specialistai užsandarina uždara erdve ar patalpa ir pradeda nukenksminimo cikla.

Šio etapo metu vandenilio peroksido poveikis yra negalimas, nes neleidžiama patekti i ruku apdorojama sriti. Nukenksminimo procesas prasideda nuo sausinimo etapo, kurio metu aparatas pašalina vandeni iš atmosferos.

Dezinfekavimo etape aparatas, priklausomai nuo prietaiso, i uždara nukenksminimo zona ipurškia nebulizuoto vandenilio peroksido, kad vandenilio peroksido koncentracija pasiektu veiksminga lygi.

Kitas dezinfekavimo etapas trunka 3 valandas, per kurias vandenilio peroksido rukas dezinfekuoja paviršius sandarioje erdveje.

Baigus nukenksminimo etapa, pradedamas aeravimo ciklas. Šis etapas trunka ivairiai, nes jis baigiamas, kai jutikliai praneša, kad vandenilio peroksido kiekis yra mažesnis nei 1,25 mg/m3. Tada galima rinkti biologinius ir cheminius rodiklius, kad butu patvirtintas nukenksminimo ciklo veiksmingumas

Naudotojas dezinfekuojamose patalpose (arba, jei taikoma, tinkamoje „standartineje patalpoje“) mikrobiologiniu budu patikrina visada naudodama prietaisus, po kuriu gali buti sudarytas šiu patalpu dezinfekavimo protokolas, kuris bus naudojamas veliau.

Dezinfekavimo metu draudžiama patekti i apdorojama zona.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

Prieš dezinfekuojant visi paviršiai turi buti nuvalyti

— I aparata idekite gamintojo pristatyta užplombuota kasete. Apie tinkama irangos paruošima ir nustatyma žr. naudotojo vadova

— Naudotojas privalo paženklinti arba pakabinti ženklus su užrašais ant visu iejimu i apdorojimo patalpa:

— Signalinis žodis „PAVOJUS“ raudona spalva. „Apdorojama teritorija, DRAUDŽIAMA IEITI / IEJIMO NERA.“

— Teiginys „Ši ženkla galima nuimti tik praejus 1 valandai po to, kai apdorojimo patalpa buvo išvedinta iki vandenilio peroksido koncentracijos, mažesnes arba lygios 1,25 mg/m3“.

— Vandenilio peroksido, kaip su apdorojimo procesu susijusio pavojaus, nustatymas.

— Naudotojo kontaktine informacija.

Jei reikia avariniu budu grižti i patalpas, kol koncentracija ore nesumažejo žemiau AEC, reikia naudoti šias asmenines apsaugos priemones:

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite apsaugini kombinezona (bent 6 tipo, EN 13034 arba lygiaverti) (kombinezono medžiaga turi nurodyti autorizacijos liudijimo turetojas produkto informacijoje).

— Avekite cheminems medžiagoms atsparius batus (EN 13832 arba lygiavercius)

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 40.

— Poveikiu metu i apdorojama patalpa galima ieiti tik devint tinkamas asmenines apsaugos priemones

Kitus nurodymus rasite Bendruosiuose naudojimo nurodymuose.

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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 6**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Pasireiškus simptomams, skambinkite i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis.

Pirmosios pagalbos teikeju apsauga: Esant nepakankamam vedinimui, naudoti tinkamas kvepavimo taku apsaugos priemones. Apsauginis kostiumas

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkščiu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalyne, apsauganti nuo cheminiu medžiagu

— EN 374 – Apsaugines pirštines nuo pavojingu chemikalu ir mikroorganizmu

— EN 405 – Kvepavimo taku apsaugos priemones

— EN 166 – Akiu apsauga nuo cheminiu medžiagu

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystu cheminiu medžiagu – 6 tipas

7 skyrius **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		PEROXAL 25 TNB	Rinka: ES		
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0035039-0017 1-6			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	25 % (masės dalis)

1 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 7 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantrauka 7 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC: 8

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

2 skyrius **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 (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	>=35 - <=35 % (masės dalis)

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

Produkto tipas (-ai)	AL Bet kuris kitas skystis

3 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS 7**

Pavojingumo frazės	H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. H302: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H315: Dirgina odą. H318: Smarkiai pažeidžia akis. H335: Gali dirginti kvėpavimo takus. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P220: Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. P261: Stengtis neįkvėpti garu. P264: Po naudojimo rankas kruopščiai nuplauti P270: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. P271: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280: Mūvėti akiu apsaugos priemones. P280: Mūvėti veido apsaugos priemones. P301+P312: PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / gydytojui. 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 / gydytojui. P330: Išskalauti burną. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P332+P313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P403+P233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. P405: Laikyti užrakintą.

4 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTI AUTORIZUOTI NAUDOJIMO BŪDAI**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 8.9: Farmacijos ir (arba) medicinos izoliatorių vidinių paviršių dezinfekavimas

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Bendras pavadinimas: Bacterial spores - Bakteriju sporos Bendras pavadinimas: fungi - grybai Bendras pavadinimas: bacteria - bakterijos Bendras pavadinimas: yeasts - mieles

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Profesionalus izoliatoriu vidiniu paviršiu (sandariu gaubtu, kuriuose operatoriai valdo sterilius produktus be tiesioginio kontakto) dezinfekavimas išgarintu vandenilio peroksidu.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: uždara sistema Išsamus aprašymas: Vandenilio peroksido išgarinimas
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Taikymo skaičiaus ir laikas: Produktas yra 35 % w/w vandenilio peroksido tirpalas, paruoštas naudoti. Turis: 0,04-0,61 m^3 Naudojimo norma (rekomenduojama): 230–390 g produkto/m^3 Salycio laikas: nuo 8 iki 60 minuciu Temperatura: 20 °C Rekomenduojama dregme: iki 50 % Aeracijos trukme: tinkama, kad patalpoje butu pasiektas 1 ppm H_2O_2 likuciu kiekis Dažnumas: ne daugiau kaip 3 kartus per dieną
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	1 l ir 5 l HDPE butelis

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Kruopščiai nuvalykite ir nuplaukite paviršiu. Jei reikia, prieš dezinfekuodami nuo paviršiaus pašalinkite vandens perteklių. Irenkite biologinius ir cheminius indikatorius dezinfekavimo ciklui patvirtinti.

Garinimo irenginys maitinamas prijungus 1 l buteli su vandenilio peroksido tirpalu.

Nukenksminimo procesas prasideda nuo sausinimo etapo, kurio metu aparatas pašalina vandeni iš atmosferos.

Dezinfekavimo etape aparatas i sandariai uždaryta vieta ipurškia išgarinta vandenilio peroksida nukenksminimui, kad vandenilio peroksido koncentracija pasiektu veiksminga lygi. Šio etapo metu vandenilio peroksido garai dezinfekuoja paviršius sandarioje erdveje.

Baigus nukenksminimo etapa, pradedamas aeravimo ciklas. Šis etapas trunka ivairiai, nes jis baigiamas, kai jutikliai praneša, kad vandenilio peroksido kiekis yra mažesnis už nustatyta verte.

Tada galima rinkti biologinius ir cheminius rodiklius, kad butu patvirtintas nukenksminimo ciklo veiksmingumas. Po dezinfekavimo i izoliatoriu niekas neieis. Todel draudimas vel ieiti i vidu nera butinas.

Skirtingos irangos naudojimo normos gali skirtis. Produkta galima naudoti su skirtingais nukenksminimo prietaisais arba skirtingo turio izoliatoriais. Naudotojas visada turi atlikti mikrobiologini dezinfekcijos patvirtinima izoliatoriuje, kuri reikia dezinfekuoti su naudojamais prietaisais, po kurio galima sudaryti šiu izoliatoriu dezinfekcijos protokola ir veliau juos naudoti.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitu Europos Sajungos teises aktu sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Išsamios nuorodos i ši teises akta ir Europos standartus pateikiamos 6 skirsnyje.

I VHP aparata idekite gamintojo pristatyta užplombuota kasete. Apie tinkama irangos paruošima ir nustatyma žr. naudotojo vadova.

Naudotojas privalo paženklinti arba pakabinti ženklus su užrašais ant visu iejimu i apdorojimo patalpa:

— Signalinis žodis „PAVOJUS“ raudona spalva. „Apdorojama teritorija, DRAUDŽIAMA IEITI / IEJIMO NERA.“

— Teiginys „Ši ženkla galima nuimti tik praejus 1 valandai po to, kai apdorojimo patalpa buvo išvedinta iki vandenilio peroksido koncentracijos, mažesnes arba lygios 1,25 mg/m³“.

— Vandenilio peroksido, kaip su apdorojimo procesu susijusio pavojaus, nustatymas.

— Naudotojo kontaktine informacija.

Jei reikia avariniu budu grižti i patalpas, kol koncentracija ore nesumažejo žemiau AEC, reikia naudoti šias asmenines apsaugos priemones:

— Dirbdami su produktu muvekite apsaugines cheminems medžiagoms atsparias pirštines (EN 374 arba lygiavertes). Rekomenduojamu izoliaciniu pirštiniu medžiagu pavyzdžiai: neoprenas, PVC.

— Dirbant su produktu butina naudoti akiu apsaugos priemones (nuo chemikalu apsaugancius akinius / veido skydeli) (EN 166 arba lygiavertes).

— Devekite apsaugini kombinezona (bent 6 tipo, EN 13034 arba lygiaverti) (kombinezono medžiaga turi nurodyti autorizacijos liudijimo turetojas produkto informacijoje).

— Avekite cheminems medžiagoms atsparius batus (EN 13832 arba lygiavercius).

— Privaloma naudoti kvepavimo taku apsaugos priemones (EN 405 arba lygiavertes) su APF 40.

— Poveikiu metu i apdorojama patalpa galima ieiti tik devint tinkamas asmenines apsaugos priemones.

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 skyrius **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE NURODYTOS BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS 7**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Jei ant etiketes nenurodyta kitaip, produktus reikia skiesti naudojimui.

Laikykites etiketeje pateiktu naudojimo instrukciju del skiedimo ir naudojimo kiekio pagal reikiama naudojimo paskirti.

Prieš dezinfekuojant paviršius nuvalyti.

Žr. konkreciam naudojimui skirtus specialius naudojimo nurodymus

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

— Draudžiama ieiti treciosioms šalims, kai naudojama / apdorojama / atliekant technine priežiura, išskyrus atvejus, kai devimos reikiamos asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta profesionaliam naudotojui.

— Grižti i patalpas leidžiama tik tada, kai vandenilio peroksido koncentracija ore siekia žemiau 0,9 ppm (1,25 mg/m3) arba atitinkamos mažesnes nacionalines referencines vertes

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

Pirmosios pagalbos priemones

IKVEPUS: Išnešti i gryna ora; butina ramybe ir padetis, leidžianti laisvai kvepuoti. Pasireiškus simptomams: Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Nepasireiškus simptomams: Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PRARIJUS: Nedelsiant išskalauti burna. Duoti atsigerti, jeigu asmuo geba praryti. NESKATINTI vemimo. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Prireikus imtis gyvybes palaikymo veiksmu, po to, skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA.

PATEKUS ANT ODOS: Nedelsiant plauti oda dideliu kiekiu vandens. Po to nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vel apsivelkant. Toliau plauti oda vandeniu 15 minuciu. Skambinti i APSINUODIJIMU KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURA arba gydytojui.

PATEKUS I AKIS: Nedelsiant kelias minutes skalauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plaukite akis bent 15 minuciu. Skambinti 112 / kviesti greitaja medicinos pagalba. Informacija sveikatos priežiuros personalui / gydytojui: Akis taip pat reikia skalauti važiuojant pas gydytoja, jei i jas pateko šarminiu cheminiu medžiagu (pH > 11), aminu ir rugšciu, tokiu kaip acto rugštis, skruzdžiu rugštis arba propiono rugštis

Priešgaisrines priemones

Gesinimo priemones:

Tinkamos gesinimo priemones: Su produktu susijusio gaisro atveju: Vandens purslai Netinkamos gesinimo priemones: Visos kitos gesinimo medžiagos.

Specialus medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gali užsidegti del saveikos su galinciomis degti medžiagomis. Vykstant terminiam skilimui susidaro: Deguonis, kuris gali padidinti degimo vietas. Per didelio slegio pavojus karščio veikiamose talpyklose: sprogimo pavojus.

Atsargumo priemones ugniagesiams: Konkretus metodai: Laikytis prieš veja ir dirbti esant saugiam atstumui. Gaisro atveju pašalinti atviras talpyklas. Talpyklos / cisternos turi buti aušinamos vandens ciurkšle.

Specialus ugniagesiu apsaugos veiksmai: Deveti autonomini kvepavimo aparata ir apsaugini kostiuma.

Avariju likvidavimo priemones

Asmens atsargumo priemones, apsaugos priemones ir skubios pagalbos proceduros:

Evakuoti nebutinuosius darbuotojus ir tuos, kurie nedevi asmeniniu apsaugos priemoniu. Saugotis, kad nepatektu i akis. Vengti patekimo ant odos. Neikvepti garu. Pašalinti visus kibirkšciu ir užsidegimo šaltinius - Nerukyti. Užkimšti ar užsandarinti nuoteki, jei tai saugu padaryti. Pašalinti visas nesuderinamas medžiagas.

Ekologines atsargumo priemones: Užpilti smeliu arba inertiniu gruntu (nenaudoti degiu medžiagu). Praskiesti dideliu kiekiu vandens prieš išpilant i kanalizacijas ar aplinka

Izoliavimo ir valymo proceduros bei priemones:

Surinkimas: Imirkyti inertine sugeriancia medžiaga. Niekuomet iš naujo nesupilti (nesuberti) išsiliejusios medžiagos i kita talpykla. Irimo pavojus.

Neutralizavimas: Praskiesti vandeniu.

Šalinimas: Skalavimo vandeni šalinti kaip nuotekas.

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

Atlieku tvarkymas

Produkto šalinimas: Praskiesti vandeniu.

Pakuotes šalinimas: Išvalyti talpykla vandeniu. Perdirbti arba sudeginti patvirtintoje atlieku šalinimo vietoje. Laikantis vietos ir nacionaliniu teises aktu.

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

Galiojimo laikas – 1 metai.

Produktas turi buti laikomas gamintojo pakuoteje.

Saugoti nuo šviesos.

Laikyti žemesneje nei 54 °C temperaturoje.

6 skyrius **KITA INFORMACIJA**

1998 m. balandžio 7 d. Tarybos direktyva 98/24/EB del darbuotoju 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).

Profesionalai (iskaitant pramoninius naudotojus) yra kvalifikuoti profesionalus naudotojai, jei to reikalaujama pagal nacionaline teise.

Atkreipkite demesi i veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr.: 7722-84-1) europine referencine verte – 1,25 mg/m3, kuri buvo naudojama atliekant biocidinio produkto rizikos vertinima (atkreipkite demesi, kad gali buti taikomos atitinkamos žemesnes nacionalines ribines vertes).

Visi skirsnyje „Rizikos mažinimo priemones“ nurodytu EN standartu pavadinimai:

— EN 13832 – Avalyne, apsauganti nuo cheminiu medžiagu

— EN 374 – Apsaugines pirštines nuo pavojingu chemikalu ir mikroorganizmu

— EN 405 – Kvepavimo taku apsaugos priemones

— EN 166 – Akiu apsauga nuo cheminiu medžiagu

— EN 13034 – Apsauginis kombinezonas nuo skystu cheminiu medžiagu – 6 tipas

7 skyrius **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	HYDROCYDE	Rinka: ES
	RAIDOX	Rinka: ES
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0035039-0018 1-7	

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)

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

Prekinis pavadinimas		RAIDOX	Rinka: ES		
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0035039-0019 1-7			
Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
vandenilio peroksidas	vandenilio peroksidas	Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35 % (masės dalis)