KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTAS (ES) 2022/1232

2022 m. liepos 13 d.

kuriuo biocidinių produktų grupei „INTEROX Biocidal Product Family 1“ 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 25 d. bendrovė „Solvay Chemicals International S.A.“ pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 43 straipsnio 1 dalį pateikė paraišką suteikti biocidinių produktų grupės „INTEROX Biocidal Product Family 1“ (produktai priskiriami 2-o, 3-io ir 4-o tipų produktams, kaip apibrėžta to reglamento V priede) autorizacijos liudijimą ir raštu pateikė patvirtinimą, kad Suomijos kompetentinga institucija sutiko paraišką įvertinti. Paraiška buvo užregistruota Biocidinių produktų registre bylos numeriu BC-WX029254-02;

(2) biocidinių produktų grupės „INTEROX Biocidal Product Family 1“ 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) 2021 m. balandžio 21 d. vertinančioji kompetentinga institucija pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 1 dalį pateikė Europos cheminių medžiagų agentūrai (toliau – Agentūra) vertinimo ataskaitą ir atlikto vertinimo išvadas;

(4) 2021 m. lapkričio 4 d. Agentūra pateikė Komisijai savo nuomonę ([2]), įskaitant biocidinio produkto charakteristikų santraukos projektą, skirtą „INTEROX Biocidal Product Family 1“, ir galutinę šios biocidinių produktų grupės vertinimo ataskaitą pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 3 dalį;

(5) nuomonėje padaryta išvada, kad „INTEROX Biocidal Product Family 1“ 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 biocidinio produkto charakteristikų santraukos projekto, ji atitinka to reglamento 19 straipsnio 1 ir 6 dalyse nustatytas sąlygas;

(6) 2021 m. lapkričio 16 d. Agentūra pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 4 dalį pateikė Komisijai biocidinio produkto charakteristikų santraukos projektą visomis oficialiosiomis Sąjungos kalbomis;

(7) Komisija pritaria Agentūros nuomonei, todėl mano, kad yra tinkama suteikti biocidinių produktų grupės „INTEROX Biocidal Product Family 1“ Sąjungos autorizacijos liudijimą;

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

([1]) OL L 167, 2012 6 27, p. 1.

([2]) ECHA opinion of 13 October 2021 on the Union authorisation of “INTEROX Biocidal Product Family 1” (ECHA/BPC/295/2021), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation.

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Bendrovei „Solvay Chemicals International S.A.“ suteikiamas biocidinių produktų grupės „INTEROX Biocidal Product Family 1“ tiekimo rinkai ir naudojimo pagal priede pateiktą biocidinio produkto charakteristikų santrauką Sąjungos autorizacijos liudijimas Nr. EU-0027468-0000.

Sąjungos autorizacijos liudijimas galioja nuo 2022 m. rugpjūčio 8 d. iki 2032 m. liepos 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 2022 m. liepos 13 d.

Komisijos vardu
Pirmininkė
Ursula VON DER LEYEN

PRIEDAS

Biocidinių produktų grupės charakteristikų santrauka

Interox Biocidal Product Family 1

2 produkto tipas – Dezinfekcijos priemonės ir algicidai, kurie nėra skirti tiesiogiai naudoti ant žmogaus ar gyvūnų (dezinfekcijos priemonės)

3 produkto tipas – Veterinarinė higiena (dezinfekcijos priemonės)

4 produkto tipas – Maisto ir pašarų sritis (dezinfekcijos priemonės)

Autorizacijos liudijimo numeris: EU-0027468-0000

R4BP objekto numeris: EU-0027468-0000

I DALIS

PIRMAS INFORMACIJOS LYGMUO

1. **ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Grupės pavadinimas**

Pavadinimas	Interox Biocidal Product Family 1

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT 03 - Veterinarinė higiena PT 04 - Maisto ir pašarų sritis

1.3. **Autorizacijos liudijimo turėtojas**

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
	Adresas	RUE DE RANSBEEK 310, B-1120 BRUXELLES Belgija
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0000	
R4BP objekto numeris	EU-0027468-0000	
Autorizacijos liudijimo data	2022 m. rugpjūčio 8 d.	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2032 m. liepos 31 d.	

1.4. **Biocidinio produkto gamintojas (-ai)**

Gamintojo pavadinimas	Solvay Interox Limited
Gamintojo adresas	Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Jungtinė Karalystė

Gamybos vieta	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Jungtinė Karalystė

Gamintojo pavadinimas	Solvay Chemicals Finland Oy
Gamintojo adresas	YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Suomija
Gamybos vieta	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Suomija

Gamintojo pavadinimas	Solvay Chemicals GmbH Germany
Gamintojo adresas	KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 DE BERNBURG Vokietija
Gamybos vieta	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 DE BERNBURG Vokietija

Gamintojo pavadinimas	Solvay Chemie BV Netherlands
Gamintojo adresas	SCHEPERSWEG, 1, 6049 CV HERTEN Nyderlandai
Gamybos vieta	Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1, 6049 CV HERTEN Nyderlandai

Gamintojo pavadinimas	Solvay Chimica Italia SpA Italy
Gamintojo adresas	VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY, LI 57013 Rosignano Italija
Gamybos vieta	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY, LI 57013 Rosignano Italija

Gamintojo pavadinimas	Solvay Chimie SA Belgium
Gamintojo adresas	Rue de Ransbeek 310, 1120 BE Brussels Belgija
Gamybos vieta	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39, 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgija Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725, 2040 BE Antwerp Belgija

Gamintojo pavadinimas	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Gamintojo adresas	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalija
Gamybos vieta	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalija

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

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Interox Limited
Gamintojo adresas	Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Jungtinė Karalystė
Gamybos vieta	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Jungtinė Karalystė

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Chemicals Finland Oy
Gamintojo adresas	YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Suomija
Gamybos vieta	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Suomija

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Chemicals GmbH Germany
Gamintojo adresas	KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 BERNBURG Vokietija
Gamybos vieta	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 BERNBURG Vokietija

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Chimica Italia SpA Italy
Gamintojo adresas	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY, LI 57013 ROSIGNANO Italija
Gamybos vieta	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY, LI 57013 ROSIGNANO Italija

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Chimie SA Belgium
Gamintojo adresas	Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels Belgija
Gamybos vieta	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39, 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgija Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725, 2040 BE Antwerp Belgija

Veiklioji medžiaga	Vandenilio peroksidas
Gamintojo pavadinimas	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Gamintojo adresas	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalija
Gamybos vieta	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugalija

2. **PRODUKTO GRUPĖS SUDĖTIS IR FORMULIACIJA**

2.1. **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie grupės sudėtį**

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	13,0	49,9

2.2. **Formuliacijos tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	SL - Vandenyje tirpūs koncentratas AL - Bet koks kitas skystis

II DALIS

ANTRAS INFORMACIJOS LYGMUO – PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA (-OS)

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 1

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 1 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 1 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 1

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-1

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 1 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	13,0	13,5

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 1 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	AL - Bet koks kitas skystis

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 1 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Smarkiai pažeidžia akis.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 1 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS**

4.1. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 1. Naudojimas # 1 – Uždarų patalpų paviršiaus dezinfekavimas aerozoliniu vandenilio peroksidu

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Vidinės, uždaros erdvės. Įrenginių / farmacijos pramonė arba kosmetikos pramonė, pavyzdžiui, švarios patalpos. Medicinos įstaigos – sveikatos priežiūros įstaigos, ligoninės ir greitosios pagalbos automobiliai. Institucinis. Neakytų paviršių dezinfekcija

Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinė, netiesinė aerozolizacija (pvz., garinimas arba purškimas)
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 13 % vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant uždarose patalpose. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnis – pagal naudotojo poreikius, pavyzdžiui, iki 3 kartų per dieną. Apdorojimo trukmė priklauso nuo dezinfekuojamo įrenginio tipo, patalpos ar ploto dydžio. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Pakuočių dydžiai (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 ir 1000 l Pakavimo medžiaga Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Specifinės naudojimo instrukcijos:

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

13 % (masės dalies) vandenilio peroksido tirpalas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant automatiniu prietaisu uždaroje patalpoje. Siekiant didesnės vandenilio peroksido koncentracijos ant paviršių, patalpos gali būti iš anksto sausinamos. Pašalinkite kliūtis, galinčias trukdyti aerozoliniam produktui pasiekti dezinfekuojamus paviršius.

Prieš naudojant produktą dezinfekuojami paviršiai turi būti neakyti ir nuvalyti. Produktas neskirtas naudoti ant paviršių, kurie gali liestis su maistu ar pašaru.

Naudotojas turi atlikti dezinfekavimo patalpose (arba tinkamoje „standartinėje patalpoje“, jei taikoma) mikrobiologinį patvirtinimą su naudotinais prietaisais, po kurio gali būti sudarytas ir vėliau naudojamas šių patalpų dezinfekavimo protokolas. Įrengiant kiekvieną prietaisą ar konkretų įrenginį, jis turi būti sistemingai patvirtinamas. Optimalios darbo sąlygos patvirtinamos vietoje (temperatūra, higrometrija, naudotinas produktas, difuzijos laikas, ekstrahavimo laikas ir t. t.). Be biologinio patvirtinimo, turėtų būti atliekamas cheminis patvirtinimas.

Dezinfekavimo kambaryje veiksmingumas nustatytas pagal standartą NF T 72-281, išpurškus 1 g vandenilio peroksido kubiniam metrui kambario tūrio per 22 min., o tada esant 180 min. sąlyčio kambario temperatūroje laiką.

Dezinfekuojamos erdvės tūris turėtų būti 30–150 m3.

Dezinfekcijai naudojamuose aerozoliuose dalelių dydžio mediana turi būti <0,5 μm

Neįeikite dezinfekavimo proceso metu

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Paviršiai apdorojimo srityje prieš naudojant turi būti švarūs ir sausi.

Apdorojamą aptvarą užsandarinkite (pvz., lipnia juosta), kad užtikrintumėte, jog vandenilio peroksido kiekis už aptvaro ribų neviršys priimtino sveikatai ir saugos lygio.

Prieš apdorodami įsitikinkite, kad visi darbuotojai išėjo iš apdorojamo aptvaro. Pašalinkite visus augalus, gyvūnus, gėrimus ir maistą. Pakartotinis patekimas leidžiamas tik tada, kai oro koncentracija nukrenta žemiau atskaitos vertės (1,25 mg/m3). Po naudojimo patalpa turi būti vėdinama, pageidautina mechaniškai. Ventiliavimo laikotarpio trukmė turi būti nustatoma matuojant su tinkama matavimo įranga. Jei į patalpą reikia įeiti, kai vandenilio peroksido koncentracija vis dar viršija 1,25 mg/m3, tai leidžiama tik dėvint atitinkamas AAP, įskaitant SCBA (autonominį kvėpavimo aparatą).

Ant visų įėjimų į apdorojamą aptvarą uždėkite įspėjamuosius ženklus.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** [1] **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 1 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: pasireiškus simptomams, kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

[1] Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 1.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išpilti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 1**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX SG 12	Rinka: EU
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0001 1-1	

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	13,5

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 2

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 2 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 2 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 2

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-2

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 2 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 2 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	AL - Bet koks kitas skystis

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 2 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Stengtis neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens kiekiu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

	PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Išskalauti burną. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Nuvilkti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 2 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 2. Naudojimas # 1 – Uždarų patalpų paviršiaus dezinfekavimas aerozoliniu vandenilio peroksidu

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Vidinės, uždaros erdvės Įrenginių – farmacijos pramonė arba kosmetikos pramonė, pavyzdžiui, švarios patalpos. Medicinos įstaigos – sveikatos priežiūros įstaigos, ligoninės ir greitosios pagalbos automobiliai. Institucinis. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinė, netiesinė aerozolizacija (pvz., garinimas arba purškimas)

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 35 % vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant uždarose patalpose. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnis – pagal naudotojo poreikius, pavyzdžiui, iki 3 kartų per dieną. Apdorojimo trukmė priklauso nuo dezinfekuojamo įrenginio tipo, patalpos ar ploto dydžio. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Pakuočių dydžiai (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 ir 1000 l Pakavimo medžiaga Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

35 % (masės dalies) vandenilio peroksido tirpalas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant automatiniu prietaisu uždaroje patalpoje. Siekiant didesnės vandenilio peroksido koncentracijos ant paviršių, patalpos gali būti iš anksto sausinamos.

Pašalinkite kliūtis, galinčias trukdyti aerozoliniam produktui pasiekti dezinfekuojamus paviršius.

Prieš naudojant produktą dezinfekuojami paviršiai turi būti neakyti ir nuvalyti. Produktas neskirtas naudoti ant paviršių, kurie gali liestis su maistu ar pašaru.

Naudotojas turi atlikti dezinfekavimo patalpose (arba tinkamoje „standartinėje patalpoje“, jei taikoma) mikrobiologinį patvirtinimą su naudotinais prietaisais, po kurio gali būti sudarytas ir vėliau naudojamas šių patalpų dezinfekavimo protokolas. Įrengiant kiekvieną prietaisą ar konkretų įrenginį, jis turi būti sistemingai patvirtinamas. Optimalios darbo sąlygos patvirtinamos vietoje (temperatūra, higrometrija, naudotinas produktas, difuzijos laikas, ekstrahavimo laikas ir t. t.). Be biologinio patvirtinimo, turėtų būti atliekamas cheminis patvirtinimas.

Dezinfekavimo kambaryje veiksmingumas nustatytas pagal standartą NF T 72-281, išpurškus 1 g vandenilio peroksido kubiniam metrui kambario tūrio per 22 min., o tada esant 180 min. sąlyčio kambario temperatūroje laiką.

Dezinfekuojamos erdvės tūris turėtų būti 30–150 m3.

Dezinfekcijai naudojamuose aerozoliuose dalelių dydžio mediana turi būti <0,5 μm.

Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Paviršiai apdorojimo srityje prieš naudojant turi būti švarūs ir sausi.

Apdorojamą aptvarą užsandarinkite (pvz., lipnia juosta), kad užtikrintumėte, jog vandenilio peroksido kiekis už aptvaro ribų neviršys priimtino sveikatai ir saugos lygio.

Prieš apdorodami įsitikinkite, kad visi darbuotojai išėjo iš apdorojamo aptvaro. Pašalinkite visus augalus, gyvūnus, gėrimus ir maistą. Pakartotinis patekimas leidžiamas tik tada, kai oro koncentracija nukrenta žemiau atskaitos vertės (1,25 mg/m3). Po naudojimo patalpa turi būti vėdinama, pageidautina mechaniškai. Ventiliavimo laikotarpio trukmė turi būti nustatoma matuojant su tinkama matavimo įranga. Jei į patalpą reikia įeiti, kai vandenilio peroksido koncentracija vis dar viršija 1,25 mg/m3, tai leidžiama tik dėvint atitinkamas AAP, įskaitant SCBA (autonominį kvėpavimo aparatą).

Ant visų įėjimų į apdorojamą aptvarą uždėkite įspėjamuosius ženklus.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 3. Naudojimas # 2 – Aptvarų paviršiaus dezinfekavimas pildymo izoliatoriuose naudojant aerozolinį arba garinamą vandenilio peroksidą (VHP)

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninės – aseptinės kameros aseptiniame pildyme, naudojamos farmacijos arba kosmetikos pramonėje. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinė, netiesinė aerozolizacija (pvz., garinimas arba purškimas, pliūpsnio išgarinimas)
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 35 % vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas taikant pliūpsnio išgarinimą arba aerozolizuojant pripildymo izoliatoriuose Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnis – pagal naudotojo poreikius, pavyzdžiui, 1 arba 2 kartus per dieną / savaitę.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Pakuočių dydžiai (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 ir 1000 l. Pakavimo medžiaga Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

35 % (masės dalies) vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas taikant pliūpsnio išgarinimą arba aerozolizuojant automatiniu prietaisu, prijungtu prie užpildymo izoliatoriaus. Siekiant didesnės vandenilio peroksido koncentracijos ant paviršių, užpildymo izoliatoriai gali būti iš anksto nusausinti.

Prieš naudojant produktą dezinfekuojami paviršiai turi būti neakyti ir nuvalyti. Produktas neskirtas naudoti ant paviršių, kurie gali liestis su maistu ar pašaru.

Naudotojas turi atlikti dezinfekavimo patalpose mikrobiologinį patvirtinimą su naudotinais prietaisais, po kurio gali būti sudarytas ir vėliau naudojamas šių aptvarų dezinfekavimo protokolas. Įrengiant kiekvieną prietaisą ar konkretų įrenginį, jis turi būti sistemingai patvirtinamas. Optimalios darbo sąlygos patvirtinamos vietoje (temperatūra, higrometrija, naudotinas produktas, difuzijos laikas, ekstrahavimo laikas ir t. t.). Be biologinio patvirtinimo, turėtų būti atliekamas cheminis patvirtinimas.

Naudojimo prieš bakterijų sporas veiksmingumas įrodytas momentiniu vandenilio peroksido išgaravimu 0,35 g/m3/min greičiu 51 min (18 g vandenilio peroksido / m3 / gydymo).

Dezinfekuoto aptvaro tūris turėtų būti 15–150 m3.

Dezinfekcijai naudojamuose aerozoliuose dalelių dydžio mediana turi būti <0,5 μm.

Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Paviršiai apdorojimo srityje prieš naudojant turi būti švarūs ir sausi.

Apdorojamą aptvarą užsandarinkite (pvz., lipnia juosta), kad užtikrintumėte, jog vandenilio peroksido kiekis už aptvaro ribų neviršys priimtino sveikatai ir saugos lygio.

Prieš apdorodami įsitikinkite, kad visi darbuotojai išėjo iš apdorojamo aptvaro. Pašalinkite visus augalus, gyvūnus, gėrimus ir maistą. Pakartotinis patekimas leidžiamas tik tada, kai oro koncentracija nukrenta žemiau atskaitos vertės (1,25 mg/m3).

Po naudojimo patalpa turi būti vėdinama, pageidautina mechaniškai. Ventiliavimo laikotarpio trukmė turi būti nustatoma matuojant su tinkama matavimo įranga. Jei į patalpą reikia įeiti, kai vandenilio peroksido koncentracija vis dar viršija 1,25 mg/m3, tai leidžiama tik dėvint atitinkamas AAP, įskaitant SCBA (autonominį kvėpavimo aparatą).

Ant visų įėjimų į apdorojamą aptvarą uždėkite įspėjamuosius ženklus.

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** [2] **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 2 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

[2] Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 2.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 2**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX SG 35	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0002 1-2				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX SG 35 PLUS	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0003 1-2				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 3

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 3 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 3 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 3

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-3

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 3 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 3 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	AL - Bet koks kitas skystis

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 3 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PRARIJUS:Išskalauti burną.NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.Odą nuplauti vandeniu vandeniu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

	Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 3 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS**

4.1. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 4. Naudojimas # 1 – Uždarų patalpų paviršiaus dezinfekavimas aerozoliniu vandenilio peroksidu

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Vidinės, uždaros erdvės. Įrenginių – farmacijos pramonė arba kosmetikos pramonė, pavyzdžiui, švarios patalpos. Medicinos įstaigos – sveikatos priežiūros įstaigos, ligoninės ir greitosios pagalbos automobiliai. Institucinis. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinė, netiesinė aerozolizacija (pvz., garinimas arba purškimas).
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 49 % vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant uždarose patalpose. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas:

	Dažnis – pagal naudotojo poreikius, pavyzdžiui, iki 3 kartų per dieną. Apdorojimo trukmė priklauso nuo dezinfekuojamo įrenginio tipo, patalpos ar ploto dydžio. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Pack sizes (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L Packaging material: Approved grades of HDPE.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

49 % (masės dalies) vandenilio peroksido tirpalas (neskiestas produktas) naudojamas aerozolizuojant automatiniu prietaisu uždaroje patalpoje. Siekiant didesnės vandenilio peroksido koncentracijos ant paviršių, patalpos gali būti iš anksto sausinamos.

Pašalinkite kliūtis, galinčias trukdyti aerozoliniam produktui pasiekti dezinfekuojamus paviršius.

Prieš naudojant produktą dezinfekuojami paviršiai turi būti neakyti ir nuvalyti. Produktas neskirtas naudoti ant paviršių, kurie gali liestis su maistu ar pašaru.

Naudotojas turi atlikti dezinfekavimo patalpose (arba tinkamoje „standartinėje patalpoje“, jei taikoma) mikrobiologinį patvirtinimą su naudotinais prietaisais, po kurio gali būti sudarytas ir vėliau naudojamas šių patalpų dezinfekavimo protokolas. Įrengiant kiekvieną prietaisą ar konkretų įrenginį, jis turi būti sistemingai patvirtinamas. Optimalios darbo sąlygos patvirtinamos vietoje (temperatūra, higrometrija, naudotinas produktas, difuzijos laikas, ekstrahavimo laikas ir t. t.). Be biologinio patvirtinimo, turėtų būti atliekamas cheminis patvirtinimas.

Dezinfekavimo kambaryje veiksmingumas nustatytas pagal standartą NF T 72-281, išpurškus 1 g vandenilio peroksido kubiniam metrui kambario tūrio per 22 min., o tada esant 180 min. sąlyčio kambario temperatūroje laiką.

Dezinfekuojamos erdvės tūris turėtų būti 30–150 m3.

Dezinfekcijai naudojamuose aerozoliuose dalelių dydžio mediana turi būti <0,5 µm.

Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Paviršiai apdorojimo srityje prieš naudojant turi būti švarūs ir sausi.

Apdorojamą aptvarą užsandarinkite (pvz., lipnia juosta), kad užtikrintumėte, jog vandenilio peroksido kiekis už aptvaro ribų neviršys priimtino sveikatai ir saugos lygio.

Prieš apdorodami įsitikinkite, kad visi darbuotojai išėjo iš apdorojamo aptvaro. Pašalinkite visus augalus, gyvūnus, gėrimus ir maistą. Pakartotinis patekimas leidžiamas tik tada, kai oro koncentracija nukrenta žemiau atskaitos vertės (1,25 mg/m3). Po naudojimo patalpa turi būti vėdinama, pageidautina mechaniškai. Ventiliavimo laikotarpio trukmė turi būti nustatoma matuojant su tinkama matavimo įranga. Jei į patalpą reikia įeiti, kai vandenilio peroksido koncentracija vis dar viršija 1,25 mg/m3, tai leidžiama tik dėvint atitinkamas AAP, įskaitant SCBA (autonominį kvėpavimo aparatą).

Ant visų įėjimų į apdorojamą aptvarą uždėkite įspėjamuosius ženklus.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 5. Naudojimas # 2 – Aptvarų paviršiaus dezinfekavimas pildymo izoliatoriuose naudojant aerozolinį arba garinamą vandenilio peroksidą (VHP)

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Vidinės patalpos. Pramoninės – aseptinės kameros aseptiniame pildyme, naudojamos farmacijos arba kosmetikos pramonėje. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinė, netiesinė aerozolizacija (pvz., garinimas arba purškimas, pliūpsnio išgarinimas)
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: 49 % vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas taikant pliūpsnio išgarinimą arba aerozolizuojant pripildymo izoliatoriuose Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnis – pagal naudotojo poreikius, pavyzdžiui, 1 arba 2 kartus per dieną / savaitę.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas

Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Pakuočių dydžiai (l): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 ir 1000 l. Pakavimo medžiaga Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

49 % (masės dalies) vandenilio peroksidas (neskiestas produktas) naudojamas taikant pliūpsnio išgarinimą arba aerozolizuojant automatiniu prietaisu, prijungtu prie užpildymo izoliatoriaus. Siekiant didesnės vandenilio peroksido koncentracijos ant paviršių, užpildymo izoliatoriai gali būti iš anksto nusausinti.

Prieš naudojant produktą dezinfekuojami paviršiai turi būti neakyti ir nuvalyti. Produktas neskirtas naudoti ant paviršių, kurie gali liestis su maistu ar pašaru.

Naudotojas turi atlikti dezinfekavimo patalpose mikrobiologinį patvirtinimą su naudotinais prietaisais, po kurio gali būti sudarytas ir vėliau naudojamas šių aptvarų dezinfekavimo protokolas. Įrengiant kiekvieną prietaisą ar konkretų įrenginį, jis turi būti sistemingai patvirtinamas. Optimalios darbo sąlygos patvirtinamos vietoje (temperatūra, higrometrija, naudotinas produktas, difuzijos laikas, ekstrahavimo laikas ir t. t.). Be biologinio patvirtinimo, turėtų būti atliekamas cheminis patvirtinimas.

Naudojimo prieš bakterijų sporas veiksmingumas įrodytas momentiniu vandenilio peroksido išgaravimu 0,35 g/m3/min greičiu 51 min (18 g vandenilio peroksido / m3 / gydymo).

Dezinfekuoto aptvaro tūris turėtų būti 15–150 m3.

Dezinfekcijai naudojamuose aerozoliuose dalelių dydžio mediana turi būti <0,5 μm.

Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Paviršiai apdorojimo srityje prieš naudojant turi būti švarūs ir sausi.

Apdorojamą aptvarą užsandarinkite (pvz., lipnia juosta), kad užtikrintumėte, jog vandenilio peroksido kiekis už aptvaro ribų neviršys priimtino sveikatai ir saugos lygio.

Prieš apdorodami įsitikinkite, kad visi darbuotojai išėjo iš apdorojamo aptvaro. Pašalinkite visus augalus, gyvūnus, gėrimus ir maistą. Pakartotinis patekimas leidžiamas tik tada, kai oro koncentracija nukrenta žemiau atskaitos vertės (1,25 mg/m3).

Po naudojimo patalpa turi būti vėdinama, pageidautina mechaniškai. Ventiliavimo laikotarpio trukmė turi būti nustatoma matuojant su tinkama matavimo įranga. Jei į patalpą reikia įeiti, kai vandenilio peroksido koncentracija vis dar viršija 1,25 mg/m3, tai leidžiama tik dėvint atitinkamas AAP, įskaitant SCBA (autonominį kvėpavimo aparatą).

Ant visų įėjimų į apdorojamą aptvarą uždėkite įspėjamuosius ženklus.

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. BENDRIEJI ([3]) PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 3 NAUDOJIMO NURODYMAI

5.1. Naudojimo instrukcijos

-

5.2. Rizikos valdymo priemonės

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

([3]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 3.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 3**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	Interox SG 50	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0004 1-3				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX SG 50 PLUS	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0005 1-3				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 4

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 4 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 4 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 4

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-4

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

Produkto tipas (-ai)	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 4 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	25,0	25,7

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 4 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	AL - Bet koks kitas skystis

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 4 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Smarkiai pažeidžia akis. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER/doctor. Išskalauti burną. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

	talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 4 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS**

4.1. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 6. Naudojimas # 1 – Polietileno tereftalato maisto pakuočių dezinfekavimas garinamu vandenilio peroksidu (VHP)

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: maisto ir pašarų zona. Maisto pakuočių medžiagos dezinfekavimas.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis garinimas aseptinio pildymo įrenginiuose
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Nepraskiestas produktas (25 % masės dalies vandenilio peroksido), išgarintas 400 g / per val. /pakavimo įrenginiui. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Naudojimų skaičius ir laikas pagal naudotojo poreikius. Įrenginiai paprastai veikia iki 120 valandų per savaitę.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

Naudokite neatskiestą produktą (25 % masės vandenilio peroksido) polietileno tereftalato maisto pakuotėms, naudojamoms aseptinėse maisto pramonės pakuotėse, dezinfekuoti.

Laikykitės mašinos naudojimo instrukcijų, skirtų dezinfekcijos laikotarpiui, vandenilio peroksido ekstrahavimui ir pakartotiniam patekimui. Neįeikite dezinfekavimo proceso metu. Veiksmingumas buvo įrodytas, kai pakavimo mašina veikė 12 480 butelių per valandą greičiu ir jos gamybos greitis buvo 400 g/val.

Kiekvieno pakavimo įrenginio dezinfekavimo veiksmingumas turi būti patvirtintas pagal biologinius ir cheminius rodiklius.

Po sterilizavimo išdžiovinkite pakuotę karštu steriliu oru.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Veikimo metu užtikrinkite tinkamą vėdinimą įrenginiuose (LEV) ir pramoninėse salėse (techninis vėdinimas).

Atliekant neautomatinius techninės priežiūros darbus, prieš atidarydami aseptinės zonos dureles įsitikinkite, kad įrenginio (LEV) viduje yra tinkamas vėdinimas.

1. Sumaišytas ir pakrautas produktas turi būti perkeliamas tik uždaruose vamzdžiuose. Atviri produkto ir nuotekų srautai neleistini.

2. Matavimai darbo vietoje su tinkama matavimo įranga atliekami aseptiniame pakavimo ceche, reguliariais intervalais (rekomenduojami metų intervalai) ir pasikeitus atitinkamoms ribinėms sąlygoms. Reikia vadovautis nacionalinėmis darbo vietos matavimų taisyklėmis.

3. Siekiant prižiūrėti aseptinių pakuočių įrangą (pvz., rankinį valymą, techninius incidentus arba remontą), būtina dėvėti atitinkamas AAP (kvėpavimo apsaugos priemones, apsaugines chemines pirštines, apsauginius apvalkalus (bent 6 tipo), akių apsaugą). RPE tipą ir filtro tipą (kodo raidę, spalvą) nurodo leidimo turėtojas, atsižvelgdamas į informaciją apie preparatą. Pagal preparato informaciją autorizuotas asmuo nurodo pirštinių medžiagą.

Naudoti tik uždaruose aseptiniuose pakavimo įrenginiuose, kurie neišmeta teršalų į vandenį ir išmeta nedaug teršalų į orą. Vandenilio peroksido išmetimas į orą turėtų būti kontroliuojamas įrenginio, pvz., kataliziniu apdorojimu arba dujų skruberiu.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** ([4]) **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 4 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

([4]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 4.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: pasireiškus simptomams, kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 4**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Spray 25S	Rinka: EU
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0006 1-4	

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	25,7

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 5

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 5 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 5 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 5

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-5

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

Produkto tipas (-ai)	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 5 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 5 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	AL - Bet koks kitas skystis

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 5 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Stengtis neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens kiekiu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Išskalauti burną. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Nuvilkti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 5 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 7. Naudojimas # 1 – Maisto pakavimo medžiagos (aseptinės pakuotės) dezinfekavimas panardinant arba aerozoliu arba garinant vandenilio peroksidą (VHP)

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: maisto ir pašarų zona. Maisto pakuočių medžiagos dezinfekavimas.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis pakavimo medžiagos panardinimas į šildomo produkto vonią aseptinio pildymo įrenginyje.

	Automatinis produkto garinimas arba aerozoliavimas sandarioje zonoje aseptinio pildymo įrenginyje.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudojamas neskiestas produktas (35 % masės dalies vandenilio peroksido). Gaminio sunaudojimas naudojant garus ir aerozolį 0,1–1 ml per sekundę vienai pakavimo linijai, kai įrenginys veikia. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Naudojimų skaičius ir laikas pagal naudotojo poreikius. Įrenginiai paprastai veikia iki 120 valandų per savaitę.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

Panardinimas: įmerkite švarią pakavimo medžiagą į neskiestą produktą pagal pakavimo įrenginio naudojimo instrukciją. Dezinfekavimo efektyvumą lemia panardinimo trukmė, temperatūra ir pakavimo medžiaga.

Veiksmingumas buvo įrodytas panardinus kartonines maisto pakuotes į 80 °C temperatūros vonelę 2,5 s.

Jei vandenilio peroksido koncentracija vonioje veikimo metu sumažėja iki mažiau nei 32 %, pakeiskite tirpalą nauju produktu.

Garinimas: išgarinkite ir praskieskite neskiestą produktą ant švarios pakavimo medžiagos pagal pakavimo įrenginio naudojimo instrukcijas. Produktas garinamas 100–250 °C temperatūroje. Efektyvumas buvo įrodytas naudojant polietileno tereftalato pakuotes, kurios 5,5 s buvo plaunamos 100 °C temperatūros oru, kuriame buvo 1,1 % (masės dalies) preparato.

Po sterilizavimo išdžiovinkite pakuotę karštu steriliu oru.

Tinkamos pakavimo medžiagos yra kartonas, polietileno tereftalatas, polistirenas ir aliuminis.

Kiekvieno pakavimo įrenginio dezinfekavimo veiksmingumas turi būti patvirtintas pagal biologinius ir cheminius rodiklius.

Laikykitės mašinos naudojimo instrukcijų, skirtų dezinfekcijos laikotarpiui, vandenilio peroksido ekstrahavimui ir pakartotiniam patekimui. Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Veikimo metu užtikrinkite tinkamą vėdinimą įrenginiuose (LEV) ir pramoninėse salėse (techninis vėdinimas).

Atliekant neautomatinius techninės priežiūros darbus, prieš atidarydami aseptinės zonos dureles įsitikinkite, kad įrenginio (LEV) viduje yra tinkamas vėdinimas.

1. Sumaišius ir pakrovus produktas turi būti perkeliamas uždaruose vamzdžiuose. Atviri produkto ir nuotekų srautai neleistini.

2. Matavimai darbo vietoje su tinkama matavimo įranga atliekami aseptiniame pakavimo ceche, reguliariais intervalais (rekomenduojami metų intervalai) ir pasikeitus atitinkamoms ribinėms sąlygoms. Reikia vadovautis nacionalinėmis darbo vietos matavimų taisyklėmis.

3. Jei atliekama aseptinės pakavimo įrangos techninė priežiūra (pvz., rankinis valymas, techniniai incidentai arba remontas), reikia naudoti tinkamas AAP (kvėpavimo takų apsaugos priemones, nuo chemikalų saugančias pirštines, nuo chemikalų saugantį drabužį (bent 6 tipo), akių apsaugos priemones). RPE tipą ir filtro tipą (kodo raidė, spalva) autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti produkto informacijoje. Pirštinių medžiagą autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti gaminio informacijoje.

Naudoti aerozoliavimą arba garinimą tik uždaruose aseptiniuose pakavimo įrenginiuose, kurie neišmeta teršalų į vandenį ir išmeta nedaug teršalų į orą. Vandenilio peroksido išmetimas į orą turėtų būti kontroliuojamas įrenginio, pvz., kataliziniu apdorojimu arba dujų skruberiu.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 8. Naudojimas # 2 – Uždarų zonų dezinfekavimas aseptiniuose pakavimo įrenginiuose naudojant aerozolinį ir garinamą vandenilio peroksidą (VHP)

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: maisto ir pašarų zona. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis garinimas arba aerozolizavimas aseptinio pildymo įrenginiuose uždarose zonose.
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudojamas neskiestas produktas (35 % masės dalies vandenilio peroksido). Vieno dezinfekavimo ciklo metu vienas įrenginys sunaudoja 100–800 ml produkto. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Dažnis – pagal naudotojo poreikius, paprastai kartą per 24 valandas.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

Aseptinio pildymo įrenginių uždarų zonų automatinis dezinfekavimas.

Pliūpsnio išgarinimas 130–250 °C temperatūroje arba neatskiesto produkto aerozolizavimas (patalpos temperatūroje) naudojant automatinę įrangą, integruotą į pakavimo įrenginį. Vienam dezinfekavimo ciklui reikia 100–800 ml produkto. Minimalus kontaktinis laikas yra 7 minutės nuo naudojimo pradžios.

Kiekvieno pakavimo įrenginio dezinfekavimo veiksmingumas turi būti patvirtintas pagal biologinius ir cheminius rodiklius.

Laikykitės įrenginio naudojimo instrukcijų, skirtų dezinfekcijos laikotarpiui, dezinfekanto tūriui, vandenilio peroksido ekstrahavimui ir pakartotiniam patekimui. Neįeikite dezinfekavimo proceso metu.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Veikimo metu užtikrinkite tinkamą vėdinimą įrenginiuose (LEV) ir pramoninėse salėse (techninis vėdinimas).

Atliekant neautomatinius techninės priežiūros darbus, prieš atidarydami aseptinės zonos dureles įsitikinkite, kad įrenginio (LEV) viduje yra tinkamas vėdinimas.

1. Sumaišius ir pakrovus produktas turi būti perkeliamas uždaruose vamzdžiuose. Atviri produkto ir nuotekų srautai neleistini.

2. Matavimai darbo vietoje su tinkama matavimo įranga atliekami aseptiniame pakavimo ceche, reguliariais intervalais (rekomenduojami metų intervalai) ir pasikeitus atitinkamoms ribinėms sąlygoms. Reikia vadovautis nacionalinėmis darbo vietos matavimų taisyklėmis.

3. Siekiant prižiūrėti aseptinių pakuočių įrangą (pvz., rankinį valymą, techninius incidentus arba remontą), būtina dėvėti atitinkamas AAP (kvėpavimo apsaugos priemones, apsaugines chemines pirštines, apsauginius apvalkalus (bent 6 tipo), akių apsaugą). RPE tipą ir filtro tipą (kodo raidę, spalvą) nurodo leidimo turėtojas, atsižvelgdamas į informaciją apie preparatą. Pagal preparato informaciją autorizuotas asmuo nurodo pirštinių medžiagą.

Naudoti tik uždaruose aseptiniuose pakavimo įrenginiuose, kurie neišmeta teršalų į vandenį ir išmeta nedaug teršalų į orą. Vandenilio peroksido išmetimas į orą turėtų būti kontroliuojamas įrenginio, pvz., kataliziniu apdorojimu arba dujų skruberiu.

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** [5] **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 5 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

[5] Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 5.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 5**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Spray 35		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0007 1-5				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Spray 35S		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0008 1-5				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Bath 35S		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0009 1-5				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Bath 35		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0010 1-5				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

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

Prekinis pavadinimas	INTEROX AG Dual 35	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0011 1-5				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 6

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 6 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 6 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 6

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-6

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

Produkto tipas (-ai)	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 6 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 6 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 6 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus.

	Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Stengtis neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens kiekiu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Išskalauti burną. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Nuvilkti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas.

4. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 6 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS**

4.1. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 9. Naudojimas # 1 – Geriamojo vandens paskirstymo ir laikymo sistemų dezinfekavimas

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų

	Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: geriamojo vandens sistemos žmonių ir gyvūnų geriamajam vandeniui. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Vamzdžių užtvindymas Automatinis purškimas (CIP)
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Naudoti patalpos temperatūroje. Dažnumas: kartą per savaitę. Naudokitės šiomis įrengimo, priežiūros arba valymo taisyklėmis.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido (m/m) koncentracija ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis – 13 %, 10 min.

Mielių naikinimo ir fungicidinis – 13 %, 15 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 35 % vandenilio peroksido koncentracija: produktą reikia atskiesti iki 39 % masės dalies (390 g arba 340 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Iš anksto nuvalytus paviršius tepkite praskiestu produktu patalpos temperatūroje. Į vamzdžius prileiskite vandeninio tirpalo, kaip reikalinga užtvindymui. Purkškite į bakus, kol nutekės. Paviršius turi būti sudrėkintas dezinfekavimo priemone nustatytą sąlyčio laiką.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP ir automatinis purškimas:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Galima naudoti tik paskirstymo ir laikymo sistemose, kurių tūris ≤ 15 000 l. Gerai nuplaukite geriamuoju vandeniu.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 10. Naudojimas # 2 – Paviršiaus dezinfekavimas apdorojant maistą ir pašarus skystu dezinfekantu.

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Įrangos, talpyklų, vartojimo indų, paviršių ar vamzdynų, susijusių su žmonėms ir gyvūnams skirto maisto ar pašarų gamyba, transportavimu, laikymu ar vartojimu, dezinfekavimas.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: maisto ir pašarų zona. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis purškimas ant paviršių Valymas vietoje (CIP) Įrangos ir indų panardinimas
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: — CIP (valymas vietoje): skiesto produkto tūris, reikalingas dezinfekuojamai sistemai užpildyti — Automatinis purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2

	— Panardinimas: paruoškite tirpalą ir panardinkite daiktus Pagal naudotojo poreikius – iki 1 arba 2 kartų per dieną, dažnai kartą per savaitę. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Iš anksto išvalytų neakytų paviršių, pvz., stalų, grindų, sienų, mašinų, įrangos ir indų maisto ir pašarų zonose dezinfekavimas gaminant, transportuojant, laikant arba ruošiant ir naudojant. Dezinfekcija valant vietoje (galutinė dezinfekcija po valymo) – vamzdžiai, bakai, maišytuvas, kiti įrengimai, kurie liečiasi su maistu. Iš anksto nuvalytų daiktų mirkymas – indai, stalo įrankiai, įranga, smulki technika, įrenginiai, dėžės.

Naudokite automatinę CIP įkėlimo sistemą ir automatinį purškimą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido (m/m) koncentracija ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis, mielių naikinimo, fungicidinis – 13 %, 15 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 35 % vandenilio peroksido koncentracija: produktą reikia atskiesti iki 39 % masės dalies (390 g arba 340 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Naudoti patalpos temperatūroje.

Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Dozavimas

— CIP (valymas vietoje) mažiausias įmanomas tūris, kad visi paviršiai būtų sudrėkinti nustatytą sąlyčio laiką

— Automatinis purškimas 50–100 ml/m2

Paviršius turi būti sudrėkintas dezinfekavimo priemone nustatytą sąlyčio laiką. Gerai nuplaukite geriamuoju vandeniu ir leiskite nutekėti arba išdžiovinkite karštu oru.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Automatinis purškimas:

Jei paviršiai, pvz., konvejeriai ar kiti stacionarūs įrenginiai, nupurškiami automatiškai, prieš apdorojimą darbuotojai turi išeiti iš patalpos.

Dezinfekcija gali būti atliekama tik pasibaigus pamainai, kai visi darbuotojai išeina iš patalpos. Procesas turi būti pradėtas iš patalpos išorės. Prie visų įėjimų turi būti įspėjamieji pranešimai, nurodantys, kad įėjimas uždraustas, ir įrengti laikini barjerai.

Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Panardinimas:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Kraunant turi būti dėvimas apsauginis kombinezonas (bent 6 tipo, EN 13034).

Nejudamiems procesams turi būti nurodyta vietinė ištraukiamoji ventiliacija (LEV), kurios surinkimo efektyvumas ne mažesnis kaip 85 %.

Jei LEV nėra, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones (RPE), kurių apsaugos koeficientas yra 20 įkraunant ir 5 panardinus.

Panaudojus, panardinimo voneles reikia ištuštinti arba uždengti, kad jos neišgaruotų.

Alaus daryklų nuotekos neturėtų būti išleidžiamos tiesiai į paviršinius vandenis po paprasto valymo vietoje. Alaus daryklų nuotekos turi būti išleidžiamos į kanalizaciją, prijungtą prie nuotekų valymo įrenginio (STP).

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** [6] **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 6 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

[6] Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 6.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 6**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX FCC 35	Rinka: EU			
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0012 1-6				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 7

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 7 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 7 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 7

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-7

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

Produkto tipas (-ai)	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 7 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 7 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 7 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Neįkvėpti garų. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius.

	Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor. PRARIJUS:Išskalauti burną.NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.Odą nuplauti vandeniu vandeniu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/tarptautinis reguliavimas.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 7 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 11. Naudojimas # 1 – Geriamojo vandens paskirstymo ir laikymo sistemų dezinfekavimas

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: geriamojo vandens sistemos žmonių ir gyvūnų geriamajam vandeniui. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Vamzdžių užtvindymas Automatinis purškimas (CIP)

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Naudoti patalpos temperatūroje. Dažnumas: kartą per savaitę. Naudokitės šiomis įrengimo, priežiūros arba valymo taisyklėmis.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę įkėlimo sistemą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido (m/m) koncentracija ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis – 13 %, 10 min.

Mielių naikinimo ir fungicidinis – 13 %, 15 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 50 % vandenilio peroksido koncentracija: Produktą reikia atskiesti iki 28 % masės dalies (280 g arba 230 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Iš anksto nuvalytus paviršius tepkite praskiestu produktu patalpos temperatūroje. Į vamzdžius prileiskite vandeninio tirpalo, kaip reikalinga užtvindymui. Purkškite į bakus, kol nutekės. Paviršius turi būti sudrėkintas dezinfekavimo priemone nustatytą sąlyčio laiką.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP ir automatinis purškimas:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Galima naudoti tik paskirstymo ir laikymo sistemose, kurių tūris ≤ 15 000 l. Gerai nuplaukite geriamuoju vandeniu.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 12. Naudojimas # 2 – Paviršiaus dezinfekavimas apdorojant maistą ir pašarus skystu dezinfekantu.

Produkto tipas	PT 04 - Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Įrangos, talpyklų, vartojimo indų, paviršių ar vamzdynų, susijusių su žmonėms ir gyvūnams skirto maisto ar pašarų gamyba, transportavimu, laikymu ar vartojimu, dezinfekavimas.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis naudojimas: maisto ir pašarų zona. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis purškimas ant paviršių Valymas vietoje (CIP) Įrangos ir indų panardinimas
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: — CIP (valymas vietoje): skiesto produkto tūris, reikalingas dezinfekuojamai sistemai užpildyti — Automatinis purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2 — Panardinimas: paruoškite tirpalą ir panardinkite daiktus Pagal naudotojo poreikius – iki 1 arba 2 kartų per dieną, dažnai kartą per savaitę. Naudoti patalpos temperatūroje.

Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Iš anksto išvalytų neakytų paviršių, pvz., stalų, grindų, sienų, mašinų, įrangos ir indų maisto ir pašarų zonose dezinfekavimas gaminant, transportuojant, laikant arba ruošiant ir naudojant. Dezinfekcija valant vietoje (galutinė dezinfekcija po valymo) – vamzdžiai, bakai, maišytuvas, kiti įrengimai, kurie liečiasi su maistu. Iš anksto nuvalytų daiktų mirkymas – indai, stalo įrankiai, įranga, smulki technika, įrenginiai, dėžės.

Naudokite automatinę CIP įkėlimo sistemą ir automatinį purškimą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido (m/m) koncentracija ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis, mielių naikinimo, fungicidinis – 13 %, 15 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 50 % vandenilio peroksido koncentracija: Produktą reikia atskiesti iki 28 % masės dalies (280 g arba 230 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Naudoti patalpos temperatūroje.

Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Dozavimas

— CIP (valymas vietoje) mažiausias įmanomas tūris, kad visi paviršiai būtų sudrėkinti nustatytą sąlyčio laiką

— Automatinis purškimas 50–100 ml/m2

Paviršius turi būti sudrėkintas dezinfekavimo priemone nustatytą sąlyčio laiką.

Gerai nuplaukite geriamuoju vandeniu ir leiskite nutekėti arba išdžiovinkite karštu oru.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Automatinis purškimas:

Jei paviršiai, pvz., konvejeriai ar kiti stacionarūs įrenginiai, nupurškiami automatiškai, prieš apdorojimą darbuotojai turi išeiti iš patalpos.

Dezinfekcija gali būti atliekama tik pasibaigus pamainai, kai visi darbuotojai išeina iš patalpos. Procesas turi būti pradėtas iš patalpos išorės. Prie visų įėjimų turi būti įspėjamieji pranešimai, nurodantys, kad įėjimas uždraustas, ir įrengti laikini barjerai.

Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis, o lygis prieš patenkant į zoną būtų saugus. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Panardinimas:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Kraunant turi būti dėvimas apsauginis kombinezonas (bent 6 tipo, EN 13034).

Nejudamiems procesams turi būti nurodyta vietinė ištraukiamoji ventiliacija (LEV), kurios surinkimo efektyvumas ne mažesnis kaip 85 %.

Jei LEV nėra, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones (RPE), kurių apsaugos koeficientas yra 20 įkraunant ir 5 panardinus.

Panaudojus, panardinimo voneles reikia ištuštinti arba uždengti, kad jos neišgaruotų.

Alaus daryklų nuotekos neturėtų būti išleidžiamos tiesiai į paviršinius vandenis po paprasto valymo vietoje. Alaus daryklų nuotekos turi būti išleidžiamos į kanalizaciją, prijungtą prie nuotekų valymo įrenginio (STP).

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** ([7]) **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 7 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją naudojimo metu.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

([7]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 7.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 7**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX FCC 50		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0013 1-7				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 8

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 8 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 8 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 8

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-8

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT 03 - Veterinarinė higiena

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 8 SUDĖTIS**

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

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 8 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 8 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Stengtis neįkvėpti garų. Stengtis neįkvėpti aerozolio. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor.

	PATEKUS ANT ODOS:Plauti dideliu vandens kiekiu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Išskalauti burną. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Jeigu sudirginama oda:Kreiptis į gydytoją. Nuvilkti užterštus drabužius.Taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 8 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 13. Naudojimas # 1 – Paviršiaus dezinfekavimas skystu produktu pramonės ir įstaigų teritorijose

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis arba institucinis naudojimas. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis purškimas ant paviršių Valymas vietoje (CIP) Įrangos ir indų panardinimas

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: — CIP (valymas vietoje): praskiesto produkto tūris, reikalingas dezinfekuojamai sistemai užpildyti — Automatinis purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2 — Panardinimas: paruoškite tirpalą ir panardinkite daiktus Dažnis – pagal naudotojo poreikius. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę CIP įkėlimo sistemą ir automatinį purškimą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido koncentracija (masė dalies) ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis – 13 %, 10 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Mielių naikinimo ir fungicidinis – 13 %, 15 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 35 % vandenilio peroksido koncentracija: Produktą reikia atskiesti iki 39 % masės dalies (390 g arba 340 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Automatinis skiesto produkto purškimas 50–100 ml/m2 ant neakytų paviršių. Paviršius turi likti šlapias nustatytą sąlyčio laiką.

Panardinkite instrumentus į atskiestą produktą nustatytam sąlyčio laikui. Palaukite, kol išdžius.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Automatinis purškimas:

Jei paviršiai, pvz., konvejeriai ar kiti stacionarūs įrenginiai, nupurškiami automatiškai, prieš apdorojimą darbuotojai turi išeiti iš patalpos.

Dezinfekcija gali būti atliekama tik pasibaigus pamainai, kai visi darbuotojai išeina iš patalpos. Procesas turi būti pradėtas iš patalpos išorės. Prie visų įėjimų turi būti įspėjamieji pranešimai, nurodantys, kad įėjimas uždraustas, ir įrengti laikini barjerai.

Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Panardinimas:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Kraunant turi būti dėvimas apsauginis kombinezonas (bent 6 tipo, EN 13034).

Nejudamiems procesams turi būti nurodyta vietinė ištraukiamoji ventiliacija (LEV), kurios surinkimo efektyvumas ne mažesnis kaip 85 %.

Jei LEV nėra, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones (RPE), kurių apsaugos koeficientas yra 20 įkraunant ir 5 panardinus.

Panaudojus, panardinimo voneles reikia ištuštinti arba uždengti, kad jos neišgaruotų.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 14. Naudojimas # 2 – Paviršių, susijusių su gyvūnų laikymo vietomis, dezinfekavimas purškiant

Produkto tipas	PT 03 - Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Neakytų medžiagų ir paviršių, susijusių su gyvūnų laikymu, dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Purškimas automatine arba rankine įranga
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 9,5–13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%):

	Taikymo skaičiaus ir laikas: Purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2. Dažnis priklauso nuo gyvūnų gyvenimo ciklo – pagal naudotojo poreikius.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido koncentracija (masės dalies) ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis ir mielių naikinimo – 9,5 %, 30 min.

Fungicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 35 % vandenilio peroksido koncentracija: Produktą reikia atskiesti iki 39 % masės dalies (390 g arba 340 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Pašalinkite gyvūnus iš dezinfekavimui skirtų patalpų. Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Purkškite 50–100 ml/m2 skiesto produkto ant neakytų paviršių. Paviršius turi likti šlapias nustatytą sąlyčio laiką. Palaukite, kol išdžius.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Automatinio purškimo sistemos:

Eksploatacijos metu darbuotojas turi išeiti iš zonos, o patekti į ją turi būti draudžiama atitinkamomis užtvaromis ar užrakintomis durimis. Po apdorojimo turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), kad būtų pasiektas saugus lygis. Per šį laikotarpį taip pat turi būti neleidžiama įeiti. Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Rankiniam purškimui:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Reikia dėvėti apsauginį drabužį (bent 6 tipo, EN 13034).

Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos įrangą (RPE), kurios apsaugos koeficientas yra 10. Reikalingas bent variklinis oro valymo respiratorius su šalmu / gaubtu / kauke (TH1 / TM1) arba pusinė / pilna kaukė su kombinuotu dujų filtru / P2 (filtro tipą (kodo raidę, spalvą) autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti gaminio informacijoje).

Purškiant arba fumiguojant turi būti tik operatoriai, dėvintys nurodytą RPE.

Purkšdamas paviršius, operatorius turi eiti atgal, išėjimo link, kad visada eitų toliau nuo purškiamų vietų.

Purškimo metu turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), o prieiga turi būti draudžiama atitinkamomis užtvaromis ir pranešimais. Po apdorojimo taip pat turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), kad būtų pasiektas saugus lygis. Per šį laikotarpį taip pat turi būti neleidžiama įeiti. Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Nesitikima jokio antrinio poveikio dėl greito vandenilio peroksido skilimo.

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus.

5. **BENDRIEJI** ([8]) **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 8 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją naudojimo metu.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

([8]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 8.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 8**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX BT 35		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0014 1-8				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	35,7

PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKA 9

1. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 9 ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto charakteristikų metasantraukos 9 identifikatorius**

Identifikatorius	Meta SPC 9

1.2. **Autorizacijos liudijimo numerio sufiksas**

Numeris	1-9

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

Produkto tipas (-ai)	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT 03 - Veterinarinė higiena

2. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 9 SUDĖTIS**

2.1. **Kokybinė ir kiekybinė informacija apie produkto charakteristikų metasantraukos sudėtį 9**

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)	
					Ne mažesnis nei	Ne didesnis nei
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Produkto charakteristikų metasantraukoje 9 nurodyto mišinio tipas (-ai)**

Formuliacia (-os)	SL - Vandenyje tirpūs koncentratas

3. **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 9 PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo kategorijos	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius. Kenksminga prarijus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojingumo frazės	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. – Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo drabužių bei kitų degiųjų medžiagų. Neįkvėpti garų. Neįkvėpti aerozolio. Kruopščiai nuplauti hands po naudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Mūvėti apsaugines pirštines. Mūvėti dėvėti apsauginius drabužius. Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Mūvėti naudoti klausos apsaugos priemones. PRARIJUS:Pasijutus blogai, skambinti POISON CENTER/doctor.

	PRARIJUS:Išskalauti burną.NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.Odą nuplauti vandeniu vandeniu. ĮKVĖPUS:Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS:Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti POISON CENTER or doctor. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Gaisro atveju:Gesinimui naudoti water. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. turinį išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas. talpyklą išpilti (išmesti) į pagal vietinis/regioninis/nacionalinis/ tarptautinis reguliavimas.

4. PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 9 AUTORIZUOTAS NAUDOJIMAS

4.1. Naudokite aprašymą

Lentelė 15. Naudojimas # 1 – Paviršiaus dezinfekavimas skystu produktu pramonės ir įstaigų teritorijose

Produkto tipas	PT 02 - Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: bakterijų sporos Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Pramoninis arba institucinis naudojimas. Neakytų paviršių dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Automatinis purškimas ant paviršių Valymas vietoje (CIP) Įrangos ir indų panardinimas

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: — CIP valymas vietoje): praskiesto produkto tūris, reikalingas dezinfekuojamai sistemai užpildyti — Automatinis purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2 — Panardinimas: paruoškite tirpalą ir panardinkite daiktus Dažnis – pagal naudotojo poreikius. Naudoti patalpos temperatūroje.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Naudokite automatinę CIP įkėlimo sistemą ir automatinį purškimą.

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido koncentracija (masės dalies) ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis – 13 %, 10 min.

Sporicidinis – 13 %, 60 min.

Mielių naikinimo ir fungicidinis – 13 %, 15 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 50 % vandenilio peroksido koncentracija: produktą reikia atskiesti iki 28 % masės dalies (280 g arba 230 ml produkto įpilkite vandens iki 1 l).

Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Automatinis skiesto produkto purškimas 50–100 ml/m2 ant neakytų paviršių. Paviršius turi likti šlapias nustatytą sąlyčio laiką.

Panardinkite instrumentus į atskiestą produktą nustatytam sąlyčio laikui. Palaukite, kol išdžius.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

CIP:

Procesai turi būti visiškai automatizuoti ir uždari, jei tai yra rezervuarai arba vamzdynų sistemos.

Automatinis purškimas:

Jei paviršiai, pvz., konvejeriai ar kiti stacionarūs įrenginiai, nupurškiami automatiškai, prieš apdorojimą darbuotojai turi išeiti iš patalpos.

Dezinfekcija gali būti atliekama tik pasibaigus pamainai, kai visi darbuotojai išeina iš patalpos. Procesas turi būti pradėtas iš patalpos išorės. Prie visų įėjimų turi būti įspėjamieji pranešimai, nurodantys, kad įėjimas uždraustas, ir įrengti laikini barjerai.

Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Panardinimas:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Kraunant turi būti dėvimas apsauginis kombinezonas (bent 6 tipo, EN 13034).

Nejudamiems procesams turi būti nurodyta vietinė ištraukiamoji ventiliacija (LEV), kurios surinkimo efektyvumas ne mažesnis kaip 85 %.

Jei LEV nėra, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones (RPE), kurių apsaugos koeficientas yra 20 įkraunant ir 5 panardinus.

Panaudojus, panardinimo voneles reikia ištuštinti arba uždengti, kad jos neišgaruotų.

4.1.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

4.2. **Naudokite aprašymą**

Lentelė 16. Naudojimas # 2 – Paviršių, susijusių su gyvūnų laikymo vietomis, dezinfekavimas purškiant

Produkto tipas	PT 03 - Veterinarinė higiena
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Bendrinis pavadinimas: Bacteria Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Fungi/yeasts Vystymo stadija: nėra duomenų Bendrinis pavadinimas: Viruses Vystymo stadija: nėra duomenų
Naudojimo sritis	vidaus Neakytų medžiagų ir paviršių, susijusių su gyvūnų laikymu, dezinfekcija.
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: - Išsamus aprašymas: Purškimas automatine arba rankine įranga
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Naudokite 9,5–13 % masės dalies vandenilio peroksido koncentraciją. Skiedimas (%): Taikymo skaičiaus ir laikas: Purškimas: 50–100 ml skiesto produkto/m2 Dažnis priklauso nuo gyvūnų gyvenimo ciklo – pagal naudotojo poreikius.

Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didelio tankio polietileno (HDPE) pakuotė: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 ir 1000 l (IBC). Didelio tankio polietileno (HDPE) patvirtinta klasifikacija.

4.2.1. **Specifinės naudojimo instrukcijos**

Atskieskite produktą, kad pasiektumėte toliau nurodytą reikiamą vandenilio peroksido koncentraciją.

Efektyvioji vandenilio peroksido koncentracija (masės dalies) ir sąlyčio trukmė:

Baktericidinis ir mielių naikinimo – 9,5 %, 30 min.

Fungicidinis – 13 %, 60 min.

Virucidinis – 13 %, 30 min.

Visi nurodyti mikrobai – 13 %, 60 min.

Kiekvieno produkto etiketėje turi būti pateikta informacija, kaip skiedžiama, pvz., kad būtų pasiekta 13 % (masės dalies) vandenilio peroksido koncentracija:

Produktas su 50 % vandenilio peroksido koncentracija: Produktą reikia atskiesti iki 28 % masės dalies (280 g arba 230 ml produkto, įpilkite vandens iki 1 l).

Pašalinkite gyvūnus iš dezinfekavimui skirtų patalpų. Prieš naudojant dezinfekavimo priemones, būtina iš anksto nuvalyti paviršius.

Purkškite 50–100 ml/m2 skiesto produkto ant neakytų paviršių. Paviršius turi likti šlapias nustatytą sąlyčio laiką. Palaukite, kol išdžius.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Automatinio purškimo sistemos:

Eksploatacijos metu darbuotojas turi išeiti iš zonos, o patekti į ją turi būti draudžiama atitinkamomis užtvaromis ar užrakintomis durimis. Po apdorojimo turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), kad būtų pasiektas saugus lygis. Per šį laikotarpį taip pat turi būti neleidžiama įeiti. Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Rankiniam purškimui:

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Dirbdami su gaminiu mūvėkite apsaugines cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti pirštinių medžiagą gaminio informacijoje).

Reikia dėvėti apsauginį drabužį (bent 6 tipo, EN 13034).

Privaloma naudoti kvėpavimo takų apsaugos įrangą (RPE), kurios apsaugos koeficientas yra 10. Reikalingas bent variklinis oro valymo respiratorius su šalmu / gaubtu / kauke (TH1 / TM1) arba pusinė / pilna kaukė su kombinuotu dujų filtru / P2 (filtro tipą (kodo raidę, spalvą) autorizacijos liudijimo turėtojas turi nurodyti gaminio informacijoje).

Purškiant arba fumiguojant turi būti tik operatoriai, dėvintys nurodytą RPE.

Purkšdamas paviršius, operatorius turi eiti atgal, išėjimo link, kad visada eitų toliau nuo purškiamų vietų.

Purškimo metu turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), o prieiga turi būti draudžiama atitinkamais barjerais ir pranešimais. Po apdorojimo taip pat turi būti atliekamas veiksmingas vėdinimas (10 ACH), kad būtų pasiektas saugus lygis. Per šį laikotarpį taip pat turi būti neleidžiama įeiti. Oro koncentracija turi būti stebima, siekiant užtikrinti, kad veikimo metu neatsirastų nuotėkis. Grįžtamojo patekimo atveju 1,25 mg/m3 AEC įkvėpus turi būti užtikrinta techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis (pvz., jutikliu, nustatytu ventiliavimo laikotarpiu).

Nesitikima jokio antrinio poveikio dėl greito vandenilio peroksido skilimo.

4.2.3. *Kai taikoma, 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, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Žr. bendruosius naudojimo nurodymus

5. **BENDRIEJI** ([9]) **PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOS 9 NAUDOJIMO NURODYMAI**

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

-

5.2. **Rizikos valdymo priemonės**

Dirbant su preparatu privaloma naudoti akių apsaugos priemones.

Ten, kur galimas aptaškymas, dėvėkite veido apsaugą.

Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją naudojimo metu.

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

Duomenys apie galimą tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį:

— Įkvėpus: kvėpavimo sutrikimai, kosulys, plaučių edema, pykinimas, vėmimas.

— Patekus ant odos: paraudimas, audinių patinimas, odos sudirginimas.

— Patekus į akis: paraudimas, ašarojimas, audinių patinimas, sunkūs nudegimai.

— Prarijus: pykinimas, pilvo skausmas, vėmimas su krauju, viduriavimas, dusinimas, kosulys, sunkus dusulys, sunkus burnos ir gerklės nudegimas, taip pat stemplės ir skrandžio prakiurimo pavojus. Kvėpavimo sutrikimų pavojus.

Pirmosios pagalbos instrukcijos:

ĮKVĖPUS: išeikite į gryną orą; būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia simptomai: Skambinkite 112 / greitajai pagalbai. Jei nėra jokių simptomų: Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS ANT ODOS: nedelsdami nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Vėliau nusivilkite visus užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš vėl apsivilkdami. 15 minučių plaukite odą vandeniu. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ SKYRIŲ arba į gydytoją.

PATEKUS Į AKIS: nedelsdami kelias minutes plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir jei galima tai lengvai padaryti. Po to plaukite bent 15 minučių. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

PRARIJUS: nedelsdami skalaukite burną. Duokite šiek tiek gerti, jei prarijęs asmuo gali ryti. NESUKELKITE vėmimo. Skambinkite 112 / greitajai pagalbai.

Neatidėliotinos priemonės aplinkai apsaugoti nelaimingo atsitikimo atveju:

— Aplinkos apsaugos priemonės:

Negalima išmesti tiesiogiai į aplinką. Jei produktas užteršia upes ir ežerus arba kanalizaciją, apie tai praneškite atitinkamoms institucijoms.

([9]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui, nurodytam produkto charakteristikų metasantraukoje 9.

— Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Neleiskite jam išbėgti. Surinkdami nemaišykite atliekų srautų. Sugerkite absorbuojančia medžiaga. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Išmetimui skirtą produktą laikykite tinkamoje, uždaroje talpykloje. Niekada nepilkite išsiliejusių skysčių atgal į originalias talpyklas pakartotiniam naudojimui.

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

Neleiskite neatskiestam produktui patekti į kanalizaciją. Nepanaudoto produkto negalima išleisti ant žemės, į vandens telkinius, į vamzdžius (kriauklę, tualetus...) ar nutekamuosius vamzdžius. Atiduokite perdirbti tik tuščias talpyklas / pakuotes. Pakuotė visada turi būti šalinama laikantis atliekų šalinimo teisės aktų ir bet kokių regioninių ar vietos valdžios institucijų reikalavimų.

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

Laikymas: vandenilio peroksidas turėtų būti laikomas tinkamai suprojektuotose birių produktų talpyklose arba originalioje vėdinamoje talpykloje, vertikalioje padėtyje, atskirai nuo nesuderinamų produktų. Įrangai naudokite tik patvirtintas medžiagas arba patvirtintas pakuotes. Laikykite vėsioje, vėdinamoje patalpoje ir saugokite nuo žalos ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite ne aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų ir uždegimo bei šilumos šaltinių.

Laikymo terminas: 12 mėnesių HDPE pakuotėse esant aplinkos temperatūrai.

6. **KITA INFORMACIJA**

Atkreipkite dėmesį į Europos atskaitos 1,25 mg/m³ veikliosios medžiagos vandenilio peroksido (CAS Nr. 7722-84-1) vertę, kuri buvo naudojama vertinant šio produkto keliamą riziką.

7. **TREČIAS INFORMACIJOS LYGMUO: INDIVIDUALŪS PRODUKTAI, NURODYTI PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ METASANTRAUKOJE 9**

7.1. **Kiekvieno atskiro produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai), autorizacijos numeris ir tiksli sudėtis**

Prekinis pavadinimas	INTEROX BT 50		Rinka: EU		
Autorizacijos liudijimo numeris	EU-0027468-0015 1-9				
Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Vandenilio peroksidas		Veiklioji medžiaga	7722-84-1	231-765-0	49,9