Europos Sąjungos
oficialusis leidinys

LT
L serija

2026/2028

2026 9 11

KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTAS (ES) 2026/2028

2026 m. rugsėjo 10 d.

kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 528/2012 nekeičiamos sudėties biocidiniam produktui „ELOCLEAR“ 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) 2022 m. birželio 29 d. bendrovė „Arrow Regulatory (Ireland) Ltd“ Europos cheminių medžiagų agentūrai (toliau – Agentūra) pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 43 straipsnio 1 dalį pateikė paraišką, kad jai būtų suteiktas nekeičiamos sudėties biocidinio produkto „ELOCLEAR“ (produktas priskiriamas 2-o ir 4-o tipų produktams, kaip apibrėžta to reglamento V priede) Sąjungos autorizacijos liudijimas, ir raštu pateikė patvirtinimą, kad Prancūzijos kompetentinga institucija sutiko paraišką įvertinti. Paraiška buvo užregistruota Biocidinių produktų registre bylos numeriu BC-HD078032-58;

(2) „ELOCLEAR“ sudėtyje yra elektrolizės būdu iš natrio chlorido gautos veikliosios medžiagos aktyviojo chloro, kuri įtraukta į Reglamento (ES) Nr. 528/2012 9 straipsnio 2 dalyje nurodytą Sąjungos patvirtintų veikliųjų medžiagų sąrašą ir skirta naudoti 2-o ir 4-o tipų produktams gaminti;

(3) 2025 m. kovo 11 d. vertinančioji kompetentinga institucija pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 1 dalį pateikė Agentūrai vertinimo ataskaitą ir atlikto vertinimo išvadas;

(4) 2025 m. spalio 2 d. Agentūra pateikė Komisijai savo nuomonę ([2]), produkto „ELOCLEAR“ charakteristikų santraukos projektą ir galutinę šio nekeičiamos sudėties biocidinio produkto vertinimo ataskaitą pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 3 dalį;

(5) nuomonėje padaryta išvada, kad „ELOCLEAR“ yra nekeičiamos sudėties biocidinis produktas, kaip apibrėžta Reglamento (ES) Nr. 528/2012 3 straipsnio 1 dalies r punkte, kad pagal to reglamento 42 straipsnio 1 dalį gali būti suteiktas jo Sąjungos autorizacijos liudijimas ir kad, jei laikomasi produkto charakteristikų santraukos projekto, šis biocidinis produktas atitinka to reglamento 19 straipsnio 1 dalyje nustatytas sąlygas;

(6) 2025 m. spalio 20 d. Agentūra pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 44 straipsnio 4 dalį pateikė Komisijai produkto charakteristikų santraukos projektą visomis oficialiosiomis Sąjungos kalbomis;

(7) Komisija pritaria Agentūros nuomonei ir todėl mano, kad yra tinkama suteikti nekeičiamos sudėties biocidiniam produktui „ELOCLEAR“ Sąjungos autorizacijos liudijimą;

([1]) OL L 167, 2012 6 27, p. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) 2025 m. rugsėjo 10 d. ECHA nuomonė dėl nekeičiamos sudėties biocidinio produkto ELOCLEAR Sąjungos autorizacijos liudijimo (ECHA/BPC/492/2025), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(8) savo nuomonėje Agentūra nustatė, kad trūksta duomenų apie analizės metodą, naudotą produkto veikliajai medžiagai analizuoti, ir rekomenduoja, kad autorizacijos liudijimo turėtojas pateiktų veikliosios medžiagos analizės metodo atgavimo duomenis arba pagrindimą, kodėl tokių duomenų pateikti nereikia, kaip autorizacijos sąlygą. Komisija pritaria šiai rekomendacijai ir mano, kad autorizacijos liudijimo turėtojas turėtų nustatyti siūlomo metodo tikslumą, pateikdamas veikliosios medžiagos atgavimo duomenis arba pagrindimą, kodėl tokių duomenų pateikti nereikia, kaip sąlygą, susijusią su biocidinio produkto tiekimu rinkai ir naudojimu pagal Reglamento (ES) Nr. 528/2012 22 straipsnio 1 dalį. Komisija taip pat mano, kad tai, jog duomenys turi būti pateikti po autorizacijos liudijimo suteikimo, nedaro poveikio išvadai dėl to, ar, remiantis turimais duomenimis, yra įvykdyta to reglamento 19 straipsnio 1 dalies d punkte nustatyta sąlyga;

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

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Bendrovei „Arrow Regulatory (Ireland) Ltd“ suteikiamas nekeičiamos sudėties biocidinio produkto „ELOCLEAR“ tiekimo rinkai ir naudojimo pagal II priede pateiktą produktų grupės charakteristikų santrauką Sąjungos autorizacijos liudijimas Nr. EU-0035839-0000, jei laikomasi I priede nustatytų sąlygų.

Sąjungos autorizacijos liudijimas galioja nuo 2026 m. spalio 1 d. iki 2036 m. rugsėjo 30 d.

2 straipsnis

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

Šis reglamentas privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

Priimta Briuselyje 2026 m. rugsėjo 10 d.

Komisijos vardu
Pirmininkė
Ursula VON DER LEYEN

I PRIEDAS

Sąlygos (EU-0035839-0000)

Iki 2027 m. balandžio 1 d. autorizacijos liudijimo turėtojas pateikia Agentūrai produkto veikliosios medžiagos analizės metodo atgavimo duomenis arba pagrindimą, kodėl tokių duomenų pateikti nereikia, kad būtų nustatytas metodo tikslumas.

II PRIEDAS

BIOCIDINIO PRODUKTO CHARAKTERISTIKŲ SANTRAUKA

ELOCLEAR

Produkto tipas (-ai)

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

PT04: Maisto ir pašarų sritis

Autorizacijos liudijimo numeris: EU-0035839-0000

R4BP objekto numeris: EU-0035839-0000

1. **ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA**

1.1. **Produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai)**

Prekinis pavadinimas	ELOCLEAR

1.2. **Autorizacijos liudijimo turėtojas**

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas	Arrow Regulatory (Ireland) Ltd
	Adresas	The Black Church St. Mary's Place D07 P4AX Dublin Airija
Autorizacijos liudijimo numeris		EU-0035839-0000
R4BP objekto numeris		EU-0035839-0000
Autorizacijos liudijimo data		2026 m. spalio 1 d.
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data		2036 m. rugsėjo 30 d.

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

Gamintojo pavadinimas	Neaktualu, nes in situ susidarantis biocidinis produktas „gaminamas“ naudojimo vietoje
Gamintojo adresas	
Gamybos vieta	Neaktualu, nes in situ susidarantis biocidinis produktas “gaminamas“ naudojimo vietoje

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

Veiklioji medžiaga	Aktyvusis chloras, gaunamas iš natrio chlorido elektrolizės būdu
Gamintojo pavadinimas	Neaktualu, nes in situ susidaranti veiklioji medžiaga „g aminama“ naudojimo vietoje
Gamintojo adresas	
Gamybos vieta	Neaktualu, nes in situ susidaranti veiklioji medžiaga „g aminama“ naudojimo vietoje

2. **PRODUKTO SUDĖTIS IR FORMULIACIJOS TIPAS**

2.1. **Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį**

Bendrinis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcija	CAS numeris	EB numeris	Sudėtis (%)
Aktyvusis chloras, gaunamas iš natrio chlorido elektrolizės būdu		Veiklioji medžiaga			0,2 % (masės dalis)

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

AL- Kiti neskiesti skysčiai

3. **PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS**

Pavojingumo frazės	H290: Gali ėsdinti metalus.
Atsargumo frazės	P406: Laikyti korozijai atsparioje, turinčioje atsparią vidinę dangą. P234: Laikyti tik originalioje talpykloje. P390: Absorbuokite išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

4. **AUTORIZUOTAS (-I) NAUDOJIMAS (-AI)**

4.1. **Naudojimo būdo aprašymas**

1 lentelė

Naudojimas 1: Kietų paviršių dezinfekavimas purškiant

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	-
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: bakterijos Bendras pavadinimas: bakterijos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: grybai Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: grybai Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: virusai Bendras pavadinimas: virusai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakterijų sporos Bendras pavadinimas: bakterijų sporos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: mycobacteriaceae Bendras pavadinimas: mikobakterijos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakteriofagai Bendras pavadinimas: bakteriofagai Vystymosi stadija: visi

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Kietų paviršių dezinfekavimas pramonės ir sveikatos priežiūros įstaigose, maisto perdirbimo pramonėje (įskaitant pieno ir mėsos pramonę, skerdyklas ir alaus gamybos pramonę)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: purškimas Išsamus aprašymas: Purškiant (gaidukiniu purkštuvu purškiant 1–3 barų žemu slėgiu arba vidutiniu slėgiu iki 7 barų)
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Užtepti 0,15 l/m^2 produkto ant paviršių Skiedimas (%): 0 Paruoštas naudoti tirpalas (2000 mg/l prieinamo chloro (av CL)) Taikymo skaičiaus ir laikas: PT 2, kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, grybų, virusų ir bakterijų sporų. Paviršių dezinfekavimui (sveikatos priežiūros įstaigose), sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, virusų, bakterijų sporų ir mikobakterijų; sąlyčio laikas – 15 minučių nuo grybų. PT 2, ne žemesnėje kaip 10 °C ir ne aukštesnėje kaip kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų ir mielių. PT 4, kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, ir paviršių dezinfekavimui alaus daryklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, grybų, virusų ir bakterijų sporų. Paviršių dezinfekavimui skerdyklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių ir virusų. PT 4, ne žemesnėje kaip 10 °C ir ne aukštesnėje kaip kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, paviršių dezinfekavimui pieno pramonėje ir skerdyklose nuo bakterijų ir mielių sąlyčio laikas – 5 minutės, o nuo bakteriofagų tik pieno pramonėje. Dažnumas: Taikyti pagal poreikį
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Netaikoma

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

— 2000 mg/l av Cl tirpalą, gautą elektrolizės būdu iš natrio chlorido, tiesiogiai užpurkšti ant paviršiaus gaidukiniu purkštuvu, purškiant žemu slėgiu (1–3 barų) arba vidutiniu slėgiu (iki 7 barų).

— Naudoti tik ant neporėtų paviršių.

— Naudoti tik ant iš anksto nuvalytų paviršių.

— Tolygiai panaudoti tiek produkto ant apdorojamo paviršiaus, kad jis būtų visiškai sudrėkintas.

— Suėjus sąlyčio laikui, nuplauti vandeniu.

4.1.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

— Dezinfekuojant mažo ar vidutinio slėgio suslėgtuoju purkštuvu 1–3 barų ir iki 7 barų slėgiu bei skalavimo metu.

Dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones (KTAP), apsaugančias nuo dujų ir dalelių derinio, kurių priskirtas apsaugos koeficientas (APF) yra ne mažesnis kaip 4. Bent prietaiso pusės / ketvirčio kaukė (EN140 arba lygiaverčio standarto) su kombinuotu dujų filtru / P3: dalelių filtras P3 pagal standartą EN 143 ir dujų filtras pagal standartą EN 14387.

Tai nepažeidžia Tarybos direktyvos 98/24/EB ir kitų Europos Sąjungos teisės aktų sveikatos ir saugos darbe srityje taikymo. Visą nuorodą į šį aktą žr. 6 skirsnyje.

— Dezinfekuojant slėginiu purkštuvu (žemo ir vidutinio slėgio) ir kol aktyviojo chloro koncentracija ore yra mažesnė už priimtiną poveikio koncentraciją (AEC), t. y. 0,5 mg/m^3 arba mažesnę nacionalinę pamatinę vertę, pasirūpinti, kad apdorojimo zonoje nebūtų pašalinių asmenų ir plačiosios visuomenės. Profesionalūs pašaliniai asmenys turi dėvėti tokias pačias kvėpavimo takų apsaugos priemones kaip ir profesionalus naudotojas, jei jie turi būti šalia.

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

-

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

-

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

-

4.2. **Naudojimo būdo aprašymas**

2 lentelė

Naudojimas 2: Kietų paviršių dezinfekavimas valant grindų šepečiu ir valant šluoste

Produkto tipas	PT02: Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	-
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: bakterijos Bendras pavadinimas: bakterijos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: mielės Bendras pavadinimas: mielės Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: grybai Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: virusai Bendras pavadinimas: virusai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakterijų sporos Bendras pavadinimas: bakterijų sporos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: mycobacteriaceae Bendras pavadinimas: mikobakterijos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakteriofagai Bendras pavadinimas: bakteriofagai Vystymosi stadija: visi

Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Kietų paviršių dezinfekavimas pramonės ir sveikatos priežiūros įstaigose, maisto perdirbimo pramonėje (įskaitant pieno ir mėsos pramonę, skerdyklas ir alaus gamybos pramonę)
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: valymas grindų šepečiu / valymas šluoste Išsamus aprašymas: Naudojimas valant grindų šepečiu / valant šluoste
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Užtepti 0,15 l/m^2 produkto ant paviršiaus Skiedimas (%): 0 Paruoštas naudoti tirpalas (2000 mg/l prieinamo chloro (av CL)) Taikymo skaičiaus ir laikas: PT 2, kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, grybų, virusų ir bakterijų sporų. Paviršių dezinfekavimui (sveikatos priežiūros įstaigose), sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, virusų, bakterijų sporų ir mikobakterijų; sąlyčio laikas – 15 minučių nuo grybų. PT 2, ne žemesnėje kaip 10 °C ir ne aukštesnėje kaip kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų ir mielių. PT 4, kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, ir paviršių dezinfekavimui alaus daryklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, grybų, virusų ir bakterijų sporų. Paviršių dezinfekavimui skerdyklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių ir virusų. PT 4, ne žemesnėje kaip 10 °C ir ne aukštesnėje kaip kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, paviršių dezinfekavimui pieno pramonėje ir skerdyklose nuo bakterijų ir mielių sąlyčio laikas – 5 minutės, o nuo bakteriofagų tik pieno pramonėje. Dažnumas: Taikyti pagal poreikį
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Netaikoma

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

— Panardinti grindų šepetį arba šluostę į kibirą su 2000 mg/l av Cl tirpalu, gautu elektrolizės būdu iš natrio chlorido. Pasirūpinti, kad paviršius būtų gerai sudrėkintas.

— Naudoti tik ant neporėtų paviršių.

— Naudoti tik ant iš anksto nuvalytų paviršių.

— Tolygiai panaudoti tiek produkto ant apdorojamo paviršiaus, kad jis būtų visiškai sudrėkintas.

— Suėjus sąlyčio laikui, nuplauti vandeniu.

4.2.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

-

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

-

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

-

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

-

4.3. **Naudojimo būdo aprašymas**

3 lentelė

Naudojimas 3: Vidinių paviršių dezinfekavimas (valymas vietoje)

Produkto tipas	PT04: Maisto ir pašarų sritis
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašymas	-
Tikslinis (-iai) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi etapą)	Mokslinis pavadinimas: bakterijos Bendras pavadinimas: bakterijos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: mielės Bendras pavadinimas: mielės Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: grybai Bendras pavadinimas: grybai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: virusai Bendras pavadinimas: virusai Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakterijų sporos Bendras pavadinimas: bakterijų sporos Vystymosi stadija: visi Mokslinis pavadinimas: bakteriofagai Bendras pavadinimas: bakteriofagai Vystymosi stadija: visi
Naudojimo sritis (-ys)	naudojimas patalpoje Vidinių paviršių dezinfekavimas maisto perdirbimo pramonėje (bendroji dezinfekcija, įskaitant mėsos pramonę ir specifines pramonės šakas (pieno pramonė, skerdyklos ir alaus pramonė).
Naudojimo metodas (-ai)	Metodas: Valymas vietoje (CIP) su recirkuliacija arba be jos Išsamus aprašymas:
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Naudojimo kiekis: Užtepti 0,15 l/m^2 produkto ant paviršiaus Skiedimas (%): 0 Paruoštas naudoti tirpalas (2000 mg/l prieinamo chloro (av CL)) Taikymo skaičiaus ir laikas: PT 4, kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, ir paviršių dezinfekavimui alaus daryklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių, grybų, virusų ir bakterijų sporų. Paviršių dezinfekavimui skerdyklose, sąlyčio laikas – 5 minutės nuo bakterijų, mielių ir virusų.

	PT 4, ne žemesnėje kaip 10 °C ir ne aukštesnėje kaip kambario temperatūroje: Bendram paviršių dezinfekavimui, įskaitant mėsos pramonę, paviršių dezinfekavimui pieno pramonėje ir skerdyklose nuo bakterijų ir mielių sąlyčio laikas – 5 minutės, o nuo bakteriofagų tik pieno pramonėje. Dažnumas: Po kiekvieno valymo proceso etapo.
Naudotojų kategorija (-os)	profesionalus naudojimas
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Netaikoma

4.3.1. **Specifinės naudojimo instrukcijos**

— Dezinfekuojamoje sistemoje tiesiogiai į sistemą dozuoti 2000 mg/l av Cl tirpalą, susidariusį elektrolizės būdu. Dezinfekcija atliekama su recirkuliacija arba be jos

— Po naudojimo nuplauti apdorotus paviršius geriamuoju vandeniu.

— Naudoti tik ant iš anksto nuvalytų paviršių. Vidinių paviršių dezinfekavimas atliekamas po kiekvieno valymo etapo proceso metu.

4.3.2. *Specifinės rizikos mažinimo priemonės*

-

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

-

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

-

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

-

5. **BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS** ([1])

5.1. **Naudojimo instrukcijos**

Nurodymai prietaiso tiekėjui:

Techniniai IGS parametrai, siekiant gauti 2000 mg/l AS koncentraciją in situ:

Techninis prietaiso pavadinimas: ELOCUBE arba ELOSYSTEM

Pirmtakas: Maistinė PDV druska, atitinkanti BS 998:1990 reikalavimus

Prekursoriaus pH:6 - 8

Druskos tiekimas: biri druska, kuri pristatoma automatizuotai, arba druska dedama rankiniu būdu, sudarant sūrymą

Taikomas srovės tankis: 122,3 A/m^2

([1]) Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui.

Pirmtakų įleidimo srautas buvo 11,2 l/min/m²

Įleidimo pirmtako temperatūra: 18,6–19,0 °C

Įrenginiuose įrengtas vandens minkštiklis

Vandens kietumas: ≤1,0 °dH

Visos kitos svarbios darbo sąlygos: Titano anodas, padengtas 100 % rutenio arba rutenio ir iridžio mišiniu (< 20 %)

Nurodymai galutiniam naudotojui:

Jei reikia pagalbos, skaitykite ELOCUBE/ELOSYSTEM prietaiso vadovą arba kreipkitės į prietaiso tiekėją.

5.2. **Rizikos mažinimo priemonės**

Maišymui ir krovimui rankiniu būdu: Kraunant pirmtaką, vengti sąlyčio su oda ir akimis, o po naudojimo nusiplauti rankas.

Užtikrinti, kad tepimas būtų atliekamas gerai vėdinamose patalpose.

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

Nuplauti paviršius po produkto panaudojimo.

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

ĮKVĖPUS: Pasireiškus simptomams, skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PRARIJUS: Pasireiškus simptomams, skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS ANT ODOS: Užterštą odą plauti vandeniu. Pasireiškus simptomams, skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

PATEKUS Į AKIS: Pasireiškus simptomams, skalaukite vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba gydytojui.

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

— Neišleiskite nepanaudoto produkto ant žemės, į vandentakius, vamzdžius (kriauklę, tualetą…) ir kanalizaciją.

— Nepanaudotą produktą ir visas kitas atliekas šalinti pagal vietos taisykles.

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

— Pagamintą in situ produktą laikykite vėsioje, neužšąlančioje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių ir žemesnėje nei 20 °C temperatūroje.

— In situ produktas gali būti laikomas vietoje ne ilgiau kaip 7 dienas kambario temperatūroje po pagaminimo in situ.

6. **KITA INFORMACIJA**

— Jei apdorojimas neveiksmingas, informuoti autorizacijos liudijimo turėtoją.

— Produktas yra stabilus iki 7 dienų, jei laikomas kambario temperatūroje HDPE talpykloje

— Dėl „Naudotojo (-ų) kategorijos (-ų)“: „Profesionalai (įskaitant pramoninius naudotojus)“ reiškia kvalifikuotus profesionalius naudotojus, jei to reikalaujama pagal nacionalinę teisę.

— Išsamūs 4.1.2 skirsnyje paminėtų EN standartų pavadinimai:

EN 140 - Kvėpavimo organų apsaugos priemonės. Puskaukės ir ketvirtinės kaukės. Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

EN 143 - Kvėpavimo organų apsaugos priemonės. Dalelių filtrai. Reikalavimai, bandymas, ženklinimas

EN 14387 - Kvėpavimo organų apsaugos priemonės. Dujų filtrai ir sudėtiniai filtrai. Reikalavimai, bandymai, ženklinimas

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

OL L 131, 1998 5 5, p. 11

ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/1998/24/oj

— 2020 m. birželio 4 d. Komisijos reglamentas (ES) 2020/749, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 396/2005 III priedas dėl didžiausios leidžiamosios chlorato likučių koncentracijos tam tikruose produktuose arba ant jų

OL L 178, 2020 6 8, p. 7

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2020/749/oj