



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS  
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS  
Nr. (10-14 17.5 Mr)BPR-390 (A-02PNO604120-22-222)**

**Išduotas 2022 m. rugpjūčio 12 d., galioja iki 2027 m. rugpjūčio 11 d.**

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**  
UAB „BS Chemical“, Briedžio g. 13, LT-97187 Kretinga.

**Biocidinio produkto tipas**

2 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

UNDUO HypoChlor.

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

UAB „BS Chemical“, Briedžio g. 13, LT-97187 Kretinga.

**Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai**

Iš natrio hipochlorito išsiskyręs aktyvusis chloras (natrio hipochlorito CAS Nr. 7681-52-9, EB Nr. 231-668-3).

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Tik profesionaliesiems naudotojams. Paviršiams, įrangai, inventoriui asmens sveikatos priežiūros įstaigose (išskyrus medicinos priemones ir jų paviršius) ir visuomeninės paskirties objektuose (išskyrus pirtis, sporto klubus ir baseinus) bei baseinų vandeniui dezinfekuoti.

Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

**Biocidinio produkto ženklavimas**

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;

biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

**Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**

A02PNO604120.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

**Vilniaus departamento vyresnioji patarėja,  
laikiniai vykdanči Vilniaus departamento  
direktoriaus funkcijas**

**Ingrida Steikūnienė**

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo  
Nr. (10-14 17.5 Mr)BPR-390 (A-02PNO604120-22-222)  
1 priedas

**UNDUO HYPOCHLOR**

**VEIKLIOSIOS MEDŽIAGOS GAMINTOJAS**

**Natrio hipochlorito, CAS Nr. 7681-52-9, EB Nr. 231-668-3, gamintojas:**

PCC Rokita SA, ul. Sienkiewicza 4, PL-56120 Bzeg Doiny (Lenkija)

## ETIKETĖ

### UNDUO HYPOCHLOR

Skystis

Veiklioji medžiaga: iš natrio hipochlorito išsiskyres aktyvusis chloras (natrio hipochlorito CAS Nr. 7681-52-9, EB Nr. 231-668-3), 12,5 %

Sudėtyje yra fosfonatų, < 5%.



Gali ėsdinti metalus.

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.



Laikyti tik originalioje talpykloje.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/aerozolio.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą/rankas.

PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pavojinga

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Absorbuokite išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Laikyti užrakintą.

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.

Informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui (2 produktų tipas). Tik profesionaliesiems naudotojams. Paviršiams, įrangai, inventoriui asmens sveikatos priežiūros įstaigose (išskyrus medicinos priemones ir jų paviršius) ir visuomeninės paskirties objektuose (išskyrus pirtis, sporto klubus ir baseinus) bei baseinų vandeniui dezinfekuoti.

Prieš naudodami perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Gamintojas UAB „BS Chemical“, Briedžio g. 13, LT-97187 Kretinga.

Platintojas

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5 Mr)BPR-390 (A-02PNO604120-22-222), galioja iki 2027-08-11.

Tūris

Tinka naudoti

## UNDUO HYPOCHLOR

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### Dėmesio

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

#### Naudojimas

Pasižymi baktericidiniu, mielicidiniu, fungicidiniu ir virucidiniu poveikiu. Naudojamas paviršiams dezinfekuoti, ligoninių atliekoms nukenksminti bei baseinų vandeniui dezinfekuoti.

Priklausomai nuo paskirties naudojamas neskiestas tirpalas, 1,0 % natrio hipochlorito tirpalas, 0,25 % ir 1,0 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai.

#### **1 lentelė.** Darbinių tirpalų gamyba.

Aktyviojo chloro kiekis % natrio hipochlorito vandeniniame tirpale	Natrio hipochlorito kiekis (ml), reikalingas pagaminti 10 l	
	0,25 % aktyviojo chloro tirpalo	1,0 % aktyviojo chloro tirpalo
15	170	600
12	210	840
10	250	1000
9	280	1110
8	315	1250

1. Asmens sveikatos priežiūros įstaigose (išskyrus medicinos priemones ir jų paviršius) ir visuomeninės paskirties objektuose (išskyrus pirtis, sporto klubus ir baseinus) įrangos, inventoriaus ir kt. objektų dezinfekcija atliekama purškiant, mirkant arba šluostant. Dezinfekcijos trukmė: 60 min.

#### **2 lentelė.** Rekomenduojamos normos pagal objektą.

Objekto pavadinimas	Dezinfekuojančio tirpalo pavadinimas ir koncentracija	Dezinfekcijos būdas	Išiegos norma
Patalpų paviršiai (sienos, grindys, durys, baldai, įranga, darbo stalai ir kt.)	1,0 % aktyviojo chloro tirpalas	Purškimas arba šluostymas (po jo nuplaunama ar nuvaloma vandeniu)	300–500 ml/m <sup>2</sup>
Valymo inventoriaus	1,0 % aktyviojo chloro tirpalas	Mirkymas	4–5 l/kg sausų daiktų
Indai be maisto likučių	0,25 % aktyviojo chloro tirpalas	Mirkymas	1,5 l 1 komplektui
Indai su maisto likučiais	1,0 % aktyviojo chloro tirpalas	Mirkymas	1,5 l 1 komplektui
Indai nuo ligonio išskyrų	0,25 % aktyviojo chloro tirpalas	Mirkymas	–
Vonios, unitazai, kriauklės ir kita sanitarinė techninė įranga	1,0 % natrio hipochlorito tirpalas	Purškimas 2 kartus su 30 minučių intervalu	Gerai sudrėkinti
Maisto likučiai, skystos išskyros ir kitos atliekos	Neskiestas	Užpylimas	Santykiu 1:1

2. Plaukimo baseinų vandeniui dezinfekuoti naudojamas natrio hipochlorito tirpalo kiekis, užtikrinantis reikiamą aktyviojo liekamojo chloro kiekio koncentraciją vandenyje.

**3 lentelė.** Rekomenduojamos normos pagal objektą.

Objekto pavadinimas	Aktyviojo liekamojo chloro koncentracija, mg/l
Uždarų plaukimo, maudymosi, nardymo baseinų, karšto vandens sūkurių, terapinių, šalto vandens vonių pasinėrimui vanduo	0,5–2,0
Lauko baseinuose	iki 3,0
Vaikų baseinuose	0,7–1,0

Natrio hipochlorito tirpalo kiekis (ml), reikalingas sudaryti nurodytą aktyviojo liekamojo chloro koncentraciją 10 m<sup>3</sup> vandens, pateiktas 4 lentelėje.

**4 lentelė.** Tirpalų gamyba.

Aktyviojo chloro kiekis % natrio hipochlorito vandeniniame tirpale	Aktyviojo liekamojo chloro kiekis, mg/l							
	0,3	0,5	0,7	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
15	20	33	47	69	100	133	167	200
14	21	36	50	71	107	143	179	214
13	23	39	54	77	115	154	192	231
12	25	42	58	83	125	167	208	250
11	27	45	64	91	136	182	227	273
10	30	50	70	100	150	200	250	300
9	33	56	78	111	167	222	278	333
8	37	63	88	125	188	250	313	375

Dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis taikymo sritį reglamentuojančiomis Lietuvos higienos normomis.

Gamintojas pateikia koncentracijos nustatymo metodiką.

Specifiniam naudojimui rekomenduojamos individualiai paruoštos gamintojo atstovo instrukcijos.

**Atsargumo priemonės**

Nemaišyti su kitomis cheminėmis priemonėmis.

Vengti produkto užteršimo bet kokiomis medžiagomis.

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje gamintojo pakuotėje, sausose, vėdinamose patalpose, ne žemesnėje nei 0°C temperatūroje ir ne aukštesnėje nei +20°C temperatūroje, atokiai nuo šilumos šaltinių, saulės spindulių.

Nenaudoti lengvųjų metalų (aliuminis, cinkas, varis ir kt.), dažytų paviršių plovimui ir dezinfekavimui.

Abejojant, kad biocidinis produktas gali gadinti paviršius, išbandyti ant nedidelio ploto.