



**LISTA PREPARATÓW DEZYNFEKCYJNYCH PRZEZNACZONYCH
DO CHEMICZNO-TERMICZNEJ DEZYNFEKCJI
BIELIZNY SZPITALNEJ NIEZANIECZYSZCZONEJ ZNACZNIE KRWIĄ**

**POZYTYWNIENIE ZAOPINIOWANYCH
PRZEZ NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO
– PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY**

10.05.2021

Celem poniższej publikacji jest udzielanie przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny (NIZP-PZH) rekomendacji preparatom dezynfekcyjnym przeznaczonym do chemiczno-termicznej dezynfekcji bielizny szpitalnej, niezanieczyszczonej znacznie krwią. Skuteczność rekomendowanych produktów została potwierdzona wg obowiązujących metod krajowych oraz Norm Europejskich, w badaniach nośnikowych w zakresie bakteriobójczym (B), grzybobójczym (F), prątkobójczym (Tbc) oraz w badaniach zawiesinowych w zakresie wirusobójczym (V).

Lista NIZP-PZH zawiera wykaz produktów (preparatów piorąco-dezynfekcyjnych, preparatów dezynfekcyjnych stosowanych w połączeniu z preparatami piorącymi oraz preparatów dezynfekcyjnych) przeznaczonych do stosowania w zakładach pralniczych świadczących usługi medyczne, których działanie dezynfekcyjne w podanych parametrach (stężenie, temperatura, czas działania, zakres biobójczy) oraz sposób użycia zostały pozytywnie zaopiniowane przez NIZP-PZH.

Opinia NIZP-PZH dotycząca produktów przeznaczonych do chemiczno-termicznej dezynfekcji bielizny w procesie prania w zakładach świadczących usługi medyczne ma charakter instytucjonalny. Jest wydawana niezależnie od przepisów dotyczących produktów biobójczych i wyrobów medycznych i nie stanowi pozwolenia na wprowadzenie do obrotu wymienionych w niej produktów. W opracowywaniu opinii uczestniczą Zakłady NIZP-PZH: Zakład Bakteriologii i Zwalczenia Czynn timerów Zakaźnych, Zakład Wirusologii i Zakład Toksykologii i Oceny Ryzyka Zdrowotnego. Informacje dotyczące działania prątkobójczego podawane są na podstawie wyników badań wykonanych w Instytucie Gruźlicy i Chorób Płuc oraz orzeczenia wydanego przez tę Instytucję. Wniosek o wydanie opinii wraz z informacją dotyczącą wymaganej dokumentacji znajduje się na stronie NIZP-PZH: www.pzh.gov.pl

1. Dezynfekcja chemiczno-termiczna w procesie prania¹

1.1 Proces jednokąpielowy; stosunek bielizny do kąpielii piorącej **1: 5 (kg/l)**

1.1.1 Preparaty piorąco-dezynfekcyjne

Lp.	Preparat piorąco-dezynfekcyjny	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
1.	Barlon Extra D	9 g/l	60	30 min	B, Tbc, F, V	“Barlon” P.P.H.U. B. Osiński Polska	E-EB-61-10/17 04.12.2017 05.12.2022
2.	Clovin II Septon	4,7 g/l	65	20 min	B, Tbc, F, V	“Clovin” P.P. s.j. Polska	B-BB-61-3/19 30.01.2019 30.01.2022
3.	Ecodes	4,5 g/l	65	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	E-EB-61-6/16 04.10.2016 19.10.2021
4.	Monosan PF	7 g/l	60	20 min	B, Tbc, F, V	Burnus Polska	E-EB-61-11/17 05.12.2017 14.12.2022

¹ Spuszczenie ługów pralniczych z pralnicy może nastąpić dopiero po zakończeniu procesu dezynfekcji. Chemiczno – termiczna dezynfekcja w procesie prania może być wykonana w urządzeniach pralniczych, których warunki techniczne dają pewność utrzymania parametrów procesu. Proces może być stosowany do dezynfekcji bielizny ogólnoszpitalnej niezanieczyszczonej znacznie krwią.

² Zawartość preparatu w kąpielii piorącej

1.1.2. Mieszanki preparatów dezynfekcyjnych i piorących

Lp.	Preparat dezynfekcyjny	Stężenie ²	Preparat piorący	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
1.	Ottalin Pa-Conc	1 ml/l	Derval Power	0,8 ml/l	65	15 min	B, Tbc, F, V	Chemische Fabrik Kreussler & Co.GmbH Niemcy	B-BB-61-3/2021 16.05.2021 16.05.2024
2.	Ottalin Pa-Conc	6 ml/l	Derval Power	1 ml/l	40	15 min	B, Tbc, F, V	Chemische Fabrik Kreussler & Co.GmbH Niemcy	B-BB-61-18/18 19.12.2018 30.12.2021
3.	Ottalin Peracet	2 ml/l	Derval Solo	2 ml/l	65	10 min	B, Tbc, F, V	Chemische Fabrik Kreussler & Co.GmbH Niemcy	B-BB-61-12/19 08.08.2019 02.09.2022
4.	Ozonit	6 cm ³ /dm ³	Dixit Extra	7 cm ³ /dm ³	40	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	E-EB-61-10/15 19.08.2015 19.08.2020
5.	Ozonit	2 g/l	Dermasil Perfekt Gran	3 g/l	60 70	15 min 10 min	B, Tbc, F, V B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	B-BB-61-12/18 29.10.2018 29.10.2021
6.	Ozonit	2 g/dm ³	Hygenil Bio	3 g/dm ³	65	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	E-EB-61-6/17 31.08.2017 14.10.2022
7.	Ozonit Super	5,0 g/l	Hygenil Fluff	0,6 g/l	40	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	E-EB-61-6/16 04.10.2016 05.10.2021

Lp.	Preparat dezynfekcyjny	Stężenie ²	Preparat piorący	Stężenie ²	Temp [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
8.	Ozonit Super	0,7 g/l	Hygenil Fluff Hygenil Alca	0,6 g/l 1,2 g/l	65	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	E-EB-61-6/16 04.10.2016 06.10.2021
9.	Septonit	1 g/dm ³	Clovin I D	3 g/dm ³	65 70	20 min 10 min	B, Tbc, F, V	„Clovin” s.j., Polska	E-EB-61-3/17 19.05.2017 22.05.2022
10.	Septonit	1 g/dm ³	Clovin Plus Clovin Break Clovin Kompleks	0,6 g/dm ³ 1,2 g/dm ³ 0,2 g/dm ³	65 70	20 min 10 min	B, Tbc, F, V	„Clovin” s.j., Polska	E-EB-61-4/17 19.05.2017 21.05.2022
11.	Septonit	7 g/dm ³	Clovin Plus Clovin Kompleks	0,6 g/dm ³ 0,2 g/dm ³	40	20 min	B, Tbc, F, V	„Clovin” s.j., Polska	E-EB-61-4/17 19.05.2017 21.05.2022
12.	Peracid Asepsis	2,5 ml/l	Dual Ultra Power Classic	1 ml/l 2 ml/l	60	20 min	B, Tbc, F, V	Christeyns Polska	B-BB-61-6/2018 18.05.2018 24.05.2023

1.2. Proces jednokąpielowy; stosunek bielizny do kąpielii piorącej **1: 4 (kg/l)**

1.2.1. Preparaty piorąco-dezynfekcyjne

Lp.	Preparat piorąco-dezynfekcyjny	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
1.	Eltra	4 g/l	65	20 min	B, Tbc, F, V	Ecolab Niemcy	B-BB-61-10/19 24.04.2019 06.05.2022

1.2.2. Mieszanki preparatów dezynfekcyjnych i piorących

Lp.	Preparat dezynfekcyjny	Stężenie ²	Preparat piorący	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
1.	Penta-Aktiv	1 g/l	Tenalan W	4 g/l	70	10 min	B, Tbc, F, V	Burnus Polska	E-EB-61-9/17 04.12.2017 14.12.2022
2.	Penta-Aktiv med	1 g/l	Tenalan W	4 g/l	70	10 min	B, Tbc, F, V	Burnus Polska	E-EB-61-3/18 23.03.2018 27.03.2023

1.2.3. Preparaty dezynfekcyjne

Lp.	Preparat dezynfekcyjny	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii/ data ważności opinii
1.	Peracid Forte	6 ml/l	40	10 min	B, Tbc, F, V	Christeysn Polska Sp.z o.o.	B-BB-61-16/19 06.12.2019 06.12.2022

1.3. Proces jednokąpielowy; stosunek białizny do kąpielii piorącej 1: 3 (kg/l)

1.3.1 Preparaty dezynfekcyjne

Lp.	Preparat dezynfekcyjny	Stężenie ²	Temp. [°C]	Czas	Zakres działania	Producent/ Kraj	Numer i data ostatniej opinii / data ważności opinii
1.	ADEZ 300	6 ml/l	40	15 min	B, Tbc, F, V	One Technology Polska	E-EB-61-1/17 16.02.2017 16.02.2022