

# Higiena i dezynfekcja

## Katalog produktów

- Higiena i dezynfekcja rąk
- Dezynfekcja powierzchni
- Dezynfekcja narzędzi
- Dozowniki i akcesoria



# Higiena i dezynfekcja

## Katalog produktów

Higiena i dezynfekcja rąk

Dezynfekcja narzędzi

Dezynfekcja powierzchni

Dozowniki i akcesoria



# Higiena i dezynfekcja rąk

Katalog produktów



## Sterillium med

Wysokoalkoholowy preparat do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk

**Składniki aktywne w 100 g:** Etanol – 85g  
**Pozostałe składniki:** butan-2-on, glicerol 85%, tetradecan-1-ol, propan-1-ol, woda oczyszczona

- Zawiera 85g etanolu
- Pełne spektrum działania bójczości w 30 sekund zgodnie z normą europejską EN
- Zawiera składniki pielęgnujące skórę rąk
- Utrzymuje neutralne pH skóry
- Chirurgiczna dezynfekcja rąk w 90 sekund oraz przedłużone działanie do 6 godzin
- Nie zawiera barwników, substancji zapachowych i konserwantów
- Przebadany dermatologicznie
- Przeznaczony do częstej i intensywnej dezynfekcji rąk oraz dla osób o szczególnie wrażliwej skórze rąk
- Zalecany do użycia w obszarze medycznym o najwyższych wymaganiach higienicznych, jak blok operacyjny, oddziały Intensywnej opieki medycznej, oddziały zabiegowe oraz dziecięco-noworodkowe, domy opieki, w opiece domowej, obszarze pozamedycznym, jak i w przemyśle, przetwórstwie żywności, obiektach użyteczności publicznej: szkoły, przedszkola, biura, obiekty handlowe
- Euro butelka pasująca do dozowników typu Euro, Dermados, SM
- Produkt biobójczy

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

# Sterillium med



## Skuteczność mikrobiologiczna:

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN 1500	30 sek	Higieniczna dezynfekcja Chirurgiczna dezynfekcja
	EN12791	90 sek	
	EN13727	15 sek	
Drożdżaki	EN13624	15 sek	
Grzyby	EN13624	30 sek	
Prątki	EN14348	15 sek	
Wirusy	EN14476	15 sek	MVN - Norowirus mysli
		30 sek	Adenovirus
		30 sek	Poliovirus
		30 sek	Rhinovirus
		15 sek	HIV, HBV, HCV, Influenza-A-Virus, HSV typ 1 i 2, Rotavirus
Wirusy otoczkowe	DVV	30 sek	SARS-CoV
		5 min	Polyomavirus
		15 sek	Coronavirus (human)
		15 sek	Herpes simplex typ 1
		15 sek	RSV

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100219	981262	butelka	500 ml	20 szt.
1325100220	981263	butelka	1 l	10 szt.
1325100221	981264	kanister	5 l	1 szt.



# Higiena i dezynfekcja rąk

Katalog produktów



## Sterillium classic pure

Alkoholowy preparat do higienicznej  
i chirurgicznej dezynfekcji rąk

**Składniki aktywne w 100 g:** 2-propanol – 45g,  
1-propanol – 30g, siarczan mectroniumetylowy (INN) – 0,2 g  
**Pozostałe składniki:** woda oczyszczona, glicerol 85%, tetradecan-1

- Na bazie mieszaniny alkoholi propylowych
- Szerokie spektrum działania
- Zawiera składniki pielęgnujące skórę rąk
- Utrzymuje neutralne pH skóry
- Chirurgiczna dezynfekcja rąk w 90 sekund i przedłużone działanie do 6 godzin
- Nie zawiera substancji zapachowych i konserwantów
- Przebadany dermatologicznie
- Polecany do użycia w obszarze medycznym, domach opieki, obszarze poza medycznym jak i w przemyśle, przetwórstwie żywności, obiektach użyteczności publicznej: szkoły, przedszkola, biura, obiekty handlowe
- Euro butelka pasująca do dozowników typu Euro, Dermados, SM
- Produkt biobójczy

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

## Skuteczność mikrobiologiczna:

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN 1500 EN12791 EN13727	30 sek 90 sek 15 sek	Higieniczna dezynfekcja Chirurgiczna dezynfekcja
Drożdżaki	EN13624	15 sek	
Prątki	EN14348	30 sek	
Wirusy	EN14476	60 sek	Adenovirus
Wirusy otoczkowe		15 sek	HIV, HBV, HCV, Influenza-A-Virus, HSV typ 1 i 2, Rotavirus
	DVV	30 sek	SARS-CoV
Wirusy		5 min	Polyomavirus

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100215	981006	butelka	100 ml	45 szt.
1325100216	981007	butelka	500 ml	20 szt.
1325100217	981008	butelka	1 l	10 szt.
1325100218	981009	kanister	5 l	1 szt.



# Higiena i dezynfekcja rąk

Katalog produktów



## Ineos żel do dezynfekcji rąk Alkoholowy preparat w postaci żelu do higienicznej dezynfekcji rąk

**Składniki aktywne w 100 g:** Etanol – 75g  
**Pozostałe składniki:** woda oczyszczona, nadtlenek wodoru,  
emolient kopolimer akrylowy (substancja żelująca)

- Na bazie alkoholu etylowego o czystości farmaceutycznej
- Szerokie spektrum działania
- Zawiera składniki pielęgnujące skórę rąk
- Utrzymuje neutralne pH skóry
- Dezynfekcja higieniczna rąk w 30 sekund
- Nie zawiera barwników, substancji zapachowych i konserwantów
- Przebadany dermatologicznie
- Polecany do użycia w obszarze medycznym, domach opieki, obszarze pozamedycznym jak i w przemyśle, przetwórstwie żywności, obiektach użyteczności publicznej: szkoły, przedszkola, biura, obiekty handlowe
- Szeroki wybór opakowań

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: do daty ważności na opakowaniu

# Ineos żel do dezynfekcji rąk



## Skuteczność mikrobiologiczna:

SKUTECZNOŚĆ	STANDARD/ METODYKA BADAWCZA	Obszar/Poziom	ORGANIZMY TESTOWE	CZAS KONTAKTU
Higieniczna dezynfekcja rąk	EN 1500:2017-10	Medyczny Faza 2 – Etap 2	Escherichia coli K12 NCTC 10538	30 sek.
Bakteriobójczy	EN 13727:2012+A:2015	Medyczny Faza 2 – Etap 1	Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442, Staphylococcus aureus ATCC 6538 Enterococcus hirae	30 sek.
Bakteriobójczy	EN 1276:2019	Instytucjonalny Faza 2 – Etap 1	Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442, Escherichia coli K12 NCTC 10538, Staphylococcus aureus ATCC 6538, Enterococcus hirae ATCC 8043	30 sek.
Grzybobójczy	EN 13624:2013	Medyczny Faza 2 – Etap 1	Candida albicans ATCC 10231	30 sek.
Grzybobójczy	EN 1650:2019	Instytucjonalny Faza 2 – Etap 1	Candida albicans ATCC 10231, Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	30 sek.
Wirusobójczy	EN 14476:2013 +A:2019-08	Medyczny Faza 2 – Etap 1	Vaccinia Virus strain Ankara (MVA)	30 sek.

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320408510	HY90001001080	butelka	50 ml	20 szt.
1320408511	HY90001002080	butelka z pompką	250 ml	9 szt.
1320408512	HY90001004080	butelka z pompką	500 ml	12 szt.
1320408513	HY90001006080	kanister	4,5 l	2 szt.





# Higiena i dezynfekcja rąk

Katalog produktów



## Bactolin pure

Łagodna emulsja myjąca do higienicznego  
i chirurgicznego mycia rąk i ciała

**Składniki aktywne:** Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Cocamidopropyl Betaine, Glycerin, Disodium Laureth Sulfosuccinate, Sodium Benzoate, PEG-120 Methyl Glucose Dioleate, Sodium Citrate

- Łagodna formuła myjąca
  - Neutralna dla skóry wartość pH 5,5
  - Na bazie nowoczesnych środków powierzchniowo czynnych
  - Nie zawiera mydeł alkalicznych
  - Odpowiedni dla skóry wrażliwej
  - Nie zawiera barwników, substancji zapachowych, parabenów
  - Przebadany dermatologicznie
  - Przeznaczony do częstego mycia rąk oraz ciała, a także dla osób o szczególnie wrażliwej skórze rąk
  - Zalecany do użycia we wszystkich oddziałach szpitalnych (w tym do chirurgicznego mycia rąk) i gabinetach lekarskich, w przychodniach/centrach medycznych, w domach opieki, w opiece domowej, w zakładach przetwórstwa spożywczego, w kuchniach przemysłowych, w przemyśle i laboratoriach oraz w obiektach handlowych i użyteczności publicznej
  - Euro butelka pasująca do dozowników typu Euro, Dermados, SM
  - Kosmetyk
- Numer referencyjny CPNP: 1186939

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100211	981328	butelka	500 ml	20 szt.
1325100212	981389	butelka z pompką	500 ml	20 szt.
1325100213	981329	butelka	1 l	10 szt.
1325100214	981330	kanister	5 l	1 szt.

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

# Higiena i dezynfekcja rąk

## Katalog produktów



## BatiWash Sensitive

Specjalistyczny preparat do higienicznego i chirurgicznego mycia rąk. Przeznaczony również do kąpieli i mycia ciała pacjentów oraz włosów

**Składniki aktywne:** Aqua, Cocamidopropyl Betaine, Glycereth-7 Caprylate / Caprate, PEG-4 Rapeseedamide, Cocamide DEA, Glycerin, Coco Glucoside, PEG-200 Glyceryl Stearate, Isopropyl Myristate, 2-Bromo-2-Nitropropane-Diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone

- Łagodna formuła myjąca
- Zawiera składniki ochronne skóry
- Neutralna dla skóry wartość pH
- Nie zawiera SLS, SLES i mydeł alkalicznych
- Odpowiedni dla skóry wrażliwej
- Nie zawiera barwników, substancji zapachowych
- Przebadany dermatologicznie
- Przeznaczony do częstego mycia rąk oraz ciała także dla osób o szczególnie wrażliwej skórze rąk
- Nadaje się do kąpieli i mycia ciała pacjentów oraz włosów
- Zalecany do użycia we wszystkich oddziałach szpitalnych (w tym do chirurgicznego mycia rąk) i gabinetach lekarskich, w przychodniach/centrach medycznych, w domach opieki, w opiece domowej, w zakładach przetwórstwa spożywczego, w kuchniach przemysłowych, w przemyśle i laboratoriach oraz w obiektach handlowych i użyteczności publicznej
- Euro butelka pasująca do dozowników typu Euro, Dermados, SM
- Kosmetyk

NR REF	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
X	butelka	500 ml	10 szt.
X	butelka z pompką	500 ml	10 szt.
X	butelka	1 l	10 szt.
X	kanister	5 l	1 szt.

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

# Higiena i dezynfekcja rąk

## Katalog produktów



## BatiCare

### Krem do nawilżania i pielęgnacji skóry rąk z zawartością witaminy E, pantenolu oraz bisabololu

**Składniki aktywne:** Aqua, Glycerin, Isopropyl Myristate, Cetearyl Alcohol, Cetyl Alcohol, Dimethicone, Glyceryl Stearate, PEG-100 Stearate, Sodium Lauryl Sulfate, Methylparaben, Panthenol, Tocopheryl Acetate, Bisabolol, Parfum, Propylparaben, Hexyl Cinnamal, Citronellol, Geraniol, Limonene, Linalool, Butylphenyl Methylpropional

- Do pielęgnacji rąk dla personelu po częstym myciu oraz dezynfekcji środkami alkoholowymi
- Zapewnia właściwe nawilżenie skóry rąk
- Zawiera substancje ochronne oraz odżywcze dla skóry rąk
- Gliceryna zapewnia właściwe nawilżenie skóry
- Zawiera witaminę E oraz prowitaminę B5, które wspomagają regenerację skóry oraz właściwe nawilżenie
- Bisabolol, zawarty w olejku eterycznym z wyciągu z rumianku, działa łagodząco i przeciwzapalnie
- Zawartość emolientów, jak Dimethicone, tworzy na powierzchni skóry film, który ogranicza ucieczkę wody z naskórka
- Odpowiedni dla każdej skóry do codziennego stosowania
- Przebadany dermatologicznie
- Krem szybko się wchłania, pozostawiając skórę jedwabście gładką, bez uczucia lepkości i tłustości
- Zalecany do użycia w obszarze medycznym, w przetwórstwie żywności, przemyśle, firmach sprzętających, do pielęgnacji skóry wysuszonej przez środki dezynfekujące oraz częste mycie, przez detergenty do mycia naczyń i detergenty stosowane do sprzątnia i płyny dezynfekujące
- Euro butelka pasująca do dozowników typu Euro, Dermados, SM
- Kosmetyk

NR REF	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
X	butelka	100 ml	10 szt.
X	butelka z pompką	500 ml	10 szt.

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

# Higiena i dezynfekcja rąk

Katalog produktów



## Medipal Skin Cleansing Wipes

**Chusteczki do mycia i pielęgnacji skóry pacjenta,  
z zawartością witamin oraz substancji pielęgnujących  
i nawilżających**

**Skład:** aqua, glycerine, dimethicone, sodium benzoate, octyldodecanol, ethylhexyl stearate, potassium sorbate, ceteth-2, cetyl palmitate, ceteareth-25, glyceryl stearate, phenoxyethanol, fragrance, citric acid

- Zawierają witaminę B5, witaminę E
- Zawierają substancje nawilżające i pielęgnujące m.in. wyciąg z aloesu
- Oczyszczają, dezodoryzują i odświeżają skórę
- Nie wymaga spłukiwania ani zmywania
- Mogą być stosowane jako część strategii higieny rąk pacjenta w placówkach opieki zdrowotnej
- Mogą być stosowane do toalety obszarów intymnych
- Pakowane po 8 sztuk zgodnie z 8 etapową procedurą mycia pacjenta w łóżku
- Przebadane dermatologicznie
- Odczyn pH przyjazny skórze
- Gotowe do użycia. Można podgrzewać w kuchenke mikrofalowej
- Wykonane z włókniny o gramaturze 100g/m2 Spunlace

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: jednorazowe użycie

# Medipal Skin Cleansing Wipes

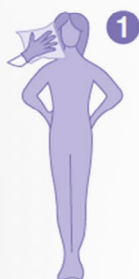


NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320100482	S658110WPF	Flow-Pack	8 szt	300x200 mm	100g/m <sup>2</sup>	30 szt

## 8-Etapowa technika mycia ciała:

Stosować jedną myjkę do przygotowania/umycia jednej partii ciała

1. Twarz, szyja
2. Prawe ramię i przedramię
3. Lewe ramię i przedramię
4. Prawa noga i podudzie
5. Lewa noga i podudzie
6. Klatka piersiowa i brzuch
7. Ramiona i plecy
8. Krocze



# Dezynfekcja narzędzi

Katalog produktów



## SP3 – instruBAT OXY granules

Preparat w postaci granulatu do dekontaminacji i dezynfekcji wysokiego poziomu wyrobów medycznych wielokrotnego użycia

**Składniki aktywne w 100 g:** nadwęglan sodu 46,5%, tetraacetyloetylenodiamina 31%, Anionowe surfaktanty, niejonowe surfaktanty <5%, inhibitory korozji, enzymy i substancje formujące do 100 g

- W postaci koncentratu do przygotowywania roztworu roboczego
- Szybki czas działania w pełnym spektrum aktywności bójczej łącznie ze sporami
- Służy do przygotowania roztworu dezynfekująco-myjącego do wyrobów medycznych takich jak narzędzia chirurgiczne, w tym do użytku stomatologicznego, endoskopy, bronchoskopy, laparoskopy, rurki oddechowe, osprzęt anestezjologiczny i inne
- Proces dezynfekcji narzędzi i przedmiotów, może być wykonany ręcznie (przez zanurzenie) lub przy pomocy urządzeń (myjek, myjek ultradźwiękowych)
- Gwarantuje działanie bójcze w synergii z działaniem detergentowym, wzmocnionym przez obecność składników enzymatycznych, które rozkładają pozostałości organiczne
- Zawiera inhibitory korozji, które zapewniają działanie antykorozyjne oraz zapobiegające ponownemu osadzaniu się i utrwalaniu zanieczyszczeń
- Roztwór preparatu zachowuje aktywność przez 24 godziny od momentu przygotowania
- Kompatybilny ze wszystkimi rodzajami narzędzi medycznych, które mogą być dezynfekowane metodą zanurzeniową w roztworach wodnych, wykonanych ze stali nierdzewnej (w tym chirurgicznej), tworzyw sztucznych, gumy i innych materiałów
- Wyrób Medyczny klasy IIb CE0546

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: do daty ważności na opakowaniu

## Dozowanie i skuteczność:

SKUTECZNOŚĆ	NORMA	DOZOWANIE	STĘŻENIE ROBOCZE	WARUNKI	CZAS
Wirusobójczość wobec wirusów osłonkowych w tym HIV, HBV, HCV, ograniczona skuteczność wirusobójcza wobec wirusów Adeno, Noro	EN14476:2005 +A1:2006	5g/litr	0,50%	BRUDNE	10 minut
Bakteriobójcza (łącznie z Klebsiella pneumoniae i Acinetobacter baumannii), Drożdżobójcza (Candida albicans), Mykobakteriobójcza (M.terrae i M avium), Prątkobójcza (M. terrae)	EN14561:2006; EN14562:2006; EN14563:2006;	10g/litr	1%	BRUDNE	10 minut
Bakteriobójcza, Drożdżobójcza, Mykobakteriobójcza, Prątkobójcza, wirusobójcza wobec wirusów otoczkowych, pełna wirusobójczość wobec Adeno, Noro i Polio, Sporobójczość wobec Bacillus subtilis	EN14561:2006; EN14562:2006; EN14563:2006; EN14476:2005 +A1:2006; EN13704:2005;	10g/litr	1%	BRUDNE	15 minut
Grzybobójcza (Aspergillus niger), Wirusobójcza pełna (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus), Sporobójcza (Bacillus subtilis, B.cereus, Clostridium difficile (warunki czyste)	EN14562:2006; EN14476:2015; EN13704:2005 6 log; EN14561:2006;	20g/litr	2%	BRUDNE	10 minut
Dezynfekcja wysokiego poziomu (HLD)	EN14937	20g/litr	2%	BRUDNE	30 minut

## Sposób użycia:

- Wsypać porcję produktu do wody, najlepiej o temperaturze 20-25°C (początek aktywacji) i mieszać aż do rozpuszczenia większości proszku (1-2 minuty). Miarka dołączona do opakowania zawiera 20g proszku
- Odczekać 10 minut, aby produkt osiągnął pełną aktywność
- Stosować roztwór przez wskazany czas kontaktu

Proces dezynfekcji narzędzi i przedmiotów, może być wykonany ręcznie (przez zanurzenie) lub przy pomocy urządzeń (myjek, myjek ultradźwiękowych). Przeczytać instrukcję obsługi wyrobu medycznego podawanego obróbce w odpowiedniej części dotyczącej czyszczenia, dezynfekcji i sterylizacji. Roztwory są kompatybilne ze stałą nierdzewną, plastikowymi i gumowymi powierzchniami. Unikać kontaktu z materiałami miedzianymi i ich stopami. Nie stosować do wyrobów medycznych jednorazowego użytku. Po procesie dekontaminacji i mycia, narzędzia należy aseptycznie wyjąć z roztworu i przepłukać wodą o jakości co najmniej pitnej. Przechowywać roztwory w zamkniętym pojemniku i wymieniać je co najmniej codziennie.

## Skuteczność mikrobiologiczna:

STĘŻENIE ROBOCZE	STANDARD	MIKROORGANIZM	CZAS KONTAKTU	AKTYWNOŚĆ BÓJCZA	LABORATORIUM
0,5%	EN14476:2005+A1:2006	HIV (wirus zastępczy)	5 min.	Wirusobójcza wobec wirusów otoczkowych	Eurofins Biolab
0,5%	EN14476:2005+A1:2006	HBV (wirus zastępczy)	10 min.	Wirusobójcza wobec wirusów otoczkowych	Eurofins Biolab
0,5%	EN14476:2005+A1:2006	HCV (wirus zastępczy)	5 min.	Wirusobójcza wobec wirusów otoczkowych	Eurofins Biolab
1%	EN14561:2006	Staphylococcus aureus ATCC 6538	5 min.	Bakteriobójcza	Eurofins Biolab
1%	EN14561:2006	Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	10 min.	Bakteriobójcza	Eurofins Biolab
1%	EN14561:2006	Enterococcus. hirae ATCC 10541	5 min.	Bakteriobójcza	Eurofins Biolab
0,5%	Standard NF T 72-190 :1988	Enterococcus faecalis Vancomicin resistant (VRE 20T41)	5 min.	Bakteriobójcza	Università degli Studi di Padova
1%	EN14561:2006	Klebsiella pneumoniae ATCC 10031	5 min.	Bakteriobójcza	Eurofins Biolab
1%	EN14561:2006	Acinetobacter baumannii ATCC 19606	5 min.	Bakteriobójcza	Eurofins Biolab
1%	EN14562:2006	Candida albicans ATCC 10231	10 min.	Grzybobójcza	Eurofins Biolab
2%	EN14562:2006	Aspergillus niger ATCC 16404	10 min.	Grzybobójcza	Eurofins Biolab
0,75%	EN14563:2009	Mycobacterium avium ATCC 15769	10 min.	Prątkobójcza	Chelab srl Merieux
0,75%	EN14563:2009	Mycobacterium terrae ATCC 15755	10 min.	Prątkobójcza	Chelab srl Merieux
0,5%	EN14563:2009	Mycobacterium avium ATCC 15769	30 min.	Prątkobójcza	Chelab srl Merieux
0,5%	EN14563:2009	Mycobacterium terrae ATCC 15755	30 min.	Prątkobójcza	Chelab srl Merieux



## Skuteczność mikrobiologiczna:

STĘŻENIE ROBOCZE	STANDARD	MIKROORGANIZM	CZAS KONTAKTU	AKTYWNOŚĆ BÓJCZA
0,5%	EN14476:2015	Adenovirus type 5 ATCC VR-5	10 min.	Wirusobójcza
2%	EN14476:2015	Poliovirus type 1 LSc-2ab Eurovir Hygiene Institut	10 min.	Wirusobójcza
0,5%	EN14476:2015	Murine Norovirus MNV strain 599 Berlin Friedrich Loeffler Institute RVB-0651	10 min.	Wirusobójcza
0,75%	EN14476:2015	Poliovirus type 1 LSc-2ab Eurovir Hygiene Institut	15 min.	Bakteriobójcza
2%	EN13704:2005 6 log	Bacillus subtilis ATCC 6633	10 min.	Sporobójcza
1%	EN13704:2005 6 log	Bacillus subtilis ATCC 6633	30 min.	Sporobójcza
1%	EN13704:2005	Bacillus subtilis ATCC 6633	10 min.	Sporobójcza
0,5%	EN13704:2005	Bacillus subtilis ATCC 6633	30 min.	Sporobójcza
2%	EN14561:2006*	Clostridium difficile ATCC 9689	10 min.	Sporobójcza
2%	EN13704:2005 6 log	Bacillus subtilis ATCC 6633	10 min.	Sporobójcza
2%	EN13704:2005 6 log	Bacillus cereus CIP 105151	10 min.	Sporobójcza
2%	EN14937:2009	Bacillus subtilis ATCC 6633 Bacillus cereus CIP 105151	30 min.	Dezynfekcja wysokiego poziomu HLD

\*badanie w warunkach czystych

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
xxx	FM0510	puszka	1 kg	8 szt.
xxx	FM0509	wiaderko	2 kg	4 szt.
xxx	FM0511	wiaderko	5 kg	2 szt.

# Dezynfekcja narzędzi

Katalog produktów



## Dialcid 400 – instruBAT multienzymem dis

Wieloenzymatyczny płynny koncentrat myjąco-dezynfekujący do dekontaminacji i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych oraz wyrobów medycznych wielokrotnego użytku

**Składniki aktywne w 100 g:** bis3 aminopropylododecylamine 18%  
**Pozostałe składniki:** niejonowe surfaktanty 15-30%, amfoteryczne surfaktanty 5-15%, polikarboksylaty 5-15%, enzymy <5%, inhibitory korozji

- W postaci płynnego koncentratu do przygotowywania roztworu roboczego
- O właściwościach myjących oraz dezynfekujących
- Składa się z bazy dezynfekującej, w połączeniu z niejonowymi środkami powierzchniowo czynnymi i dodatkami myjącymi w synergii z trzema enzymami
- Krótki czas działania w szerokim spektrum aktywności bójczej
- Skuteczność mikrobiologiczna potwierdzona zgodnie Normami Europejskimi Faza2/Etap2 w warunkach brudnych dla obszaru instrumentów medycznych
- Kompatybilny ze wszystkimi rodzajami narzędzi medycznych, które mogą być dezynfekowane metodą zanurzeniową w roztworach wodnych, takich jak wykonane ze stali medycznej, anodyzowanego aluminium, plastiku, wyrobów gumowych i z innych tworzyw
- Nadaje się również do endoskopów i narzędzi endoskopowych, sztywnych i elastycznych elementów optycznych
- Proces dezynfekcji narzędzi i przedmiotów, może być wykonany ręcznie (przez zanurzenie) lub przy pomocy urządzeń (myjek, myjek ultradźwiękowych)
- Zawiera inhibitory korozji, które zapewniają działanie antykorozyjne oraz zapobiegające ponownemu osadzeniu się i utrwalaniu zanieczyszczeń
- Zawiera stabilizatory pienienia
- Wyrób Medyczny klasy IIb CE0546

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: do daty ważności na opakowaniu

## Dozowanie i skuteczność:

SKUTECZNOŚĆ	NORMA	DOZOWANIE	STĘŻENIE ROBOCZE	WARUNKI	CZAS
Bakteriobójcza	EN14561	10ml/litr	1%	BRUDNE	10 minut
Drożdżobójcza	EN14562				
Bakteriobójcza	EN14561	10ml/litr	1%	BRUDNE	10 minut
Drożdżobójcza	EN14562				
Wirusobójcza wobec wirusów otoczkowych MVA	EN14476				
Grzybobójcza	EN14562	20ml/litr	2%	BRUDNE	15 minut
Prątkobójcza	EN14563	10ml/litr	1%	BRUDNE	60 minut
Wirusobójczość wobec wirusów osłonkowych w tym (HIV, HBV, HCV i Korona wirusy) MVA	EN14476	5ml/litr	0,50%	BRUDNE	10 minut
Wirusobójczość wobec wirusa Adeno	EN14476	20ml/litr	2%	BRUDNE	15 minut
Wirusobójczość wobec wirusa Adeno	EN14476	20ml/litr	2%	BRUDNE	60 minut

## Sposób użycia:

- Rozcieńczyć mieszaninę w wodzie do 0,5% (5 ml/litr wody przeciwko HIV, HBV i HCV, Koronawirus) lub do 2% (20 ml/litr wody) przy minimalnym czasie kontaktu 10 minut
- Stężenia użytkowe są zmienne, zależne od warunków pracy i zanieczyszczenia
- Roztwory mogą być stosowane w myjce ultradźwiękowej lub w systemie recyrkulacyjnym. Po zakończeniu zabiegu spłukać dokładnie wodą
- Zapoznać się z instrukcją obsługi wyrobu medycznego w części dotyczącej czyszczenia, dezynfekcji i sterylizacji
- Nie stosować do wyrobów jednorazowego użytku. Nie mieszać z innymi produktami, w szczególności z aldehydami
- Postępować ostrożnie: koncentrat jest żrący. Po zanieczyszczeniu roztworów należy je codziennie wymieniać
- Preparat przeznaczony jest wyłącznie do użytku profesjonalnego
- Produkt musi być stosowany w miejscach o dobrej wentylacji i w odpowiednich warunkach pracy

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
xxx	FM0679	butelka	1000 ml	12 szt.
xxx	FM0754	butelka z dozownikiem	1000 ml	10 szt.
xxx	FM0713	kanister	5 l	2 szt.

# Dezynfekcja narzędzi

Katalog produktów



## Igenal N – instruBAT PRE Clean&Dis Foam

Gotowy do użycia preparat w postaci aktywnej pianki do dekontaminacji, dezynfekcji i nawilżania inwazyjnych narzędzi chirurgicznych oraz wyrobów medycznych wielokrotnego użytku

**Składniki aktywne w 100 g:** chlorek didecyldimetyloamoniowy 0,5%; didecylopropionat amonowy i didecylo-(dimetylo) węglan amonu 0,21%;

**Pozostałe składniki:** niejonowe surfaktanty <5%, substancje skwestrujące <5%, kompleks polienzymatyczny (amylaza, lipaza, proteaza) <1 %, stabilizatory, inhibitory korozji i woda do 100%

- Gotowa do użycia pianka
- Bez zawartości alkoholi, aldehydów i substancji utleniających
- Do wstępnego mycia oraz dezynfekcji wszelkiego typu zanieczyszczonych narzędzi medycznych bezpośrednio po ich użyciu
- Nawilża i zapobiega zasychaniu oraz utrwalaniu zanieczyszczeń organicznych na powierzchni narzędzi i wyrobów medycznych
- Zabezpiecza i przygotowuje narzędzia medyczne do suchego transportu i przed myciem w myjniach dezynfektorach
- Zawiera 3 substancje o działaniu bójczym
- Zawiera kompleks polienzymatyczny składający się z amylazy, lipazy i proteazy
- Krótki czas działania w szerokim spektrum aktywności bójczej
- Skuteczność mikrobiologiczna potwierdzona zgodnie Normami Europejskimi Faza2/Etap2 w warunkach brudnych dla obszaru instrumentów medycznych
- Kompatybilny ze wszystkimi rodzajami narzędzi medycznych wykonanych ze stali medycznej, anodyzowanego aluminium, plastiku, wyrobów gumowych i z innych tworzyw
- Nadaje się również do endoskopów i narzędzi endoskopowych, sztywnych i elastycznych elementów optycznych
- Zawiera inhibitory korozji, które zapewniają działanie antykorozyjne oraz zapobiegające ponownemu osadzaniu się i utrwalaniu zanieczyszczeń
- Zawiera stabilizatory pianienia
- Wyrób Medyczny klasy IIb CE0546

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: do daty ważności na opakowaniu

# Igenal N – instruBAT PRE Clean&Dis Foam



## Dozowanie i skuteczność:

SKUTECZNOŚĆ	NORMA	DOZOWANIE	STĘŻENIE ROBOCZE	WARUNKI	CZAS
Bakteriobójcza	EN14561	gotowy do użycia	stężony	BRUDNE	10 minut
Drożdżobójcza	EN14562	gotowy do użycia	stężony	BRUDNE	5 minut
Wirusobójczość wobec wirusów osłonkowych w tym (HIV, HBV, HCV, korona wirus)	EN14476	gotowy do użycia	stężony	BRUDNE	5 minut

## Skuteczność mikrobiologiczna:

NORMA EUROPEJSKA	MIKROORGANIZM	CZAS KONTAKTU	AKTYWNOŚĆ	WARUNKI
EN14561	Staphylococcus aureus ATCC 6538	5 min	Bakteriobójczy	Brudne
	Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	10 min		
	Enterococcus hirae ATCC 10541	5 min		
	Klebsiella pneumoniae ATCC 10031	10 min		
	Acinetobacter baumannii ATCC 19606	10 min		
EN14562	Candida albicans ATCC 10231	5 min	Drożdżobójczy	Brudne
EN14476	Duck Hepatitis B virus (HBV surrogate)	5 min	Wirusobójczy wobec wirusów osłonkowych (HIV, HBC, HCV, Coronavirus)	Brudne
	Bovine viral diarrhea virus (HCV surrogate) ATCC VR-534	5 min		
	Vaccinia virus strain WR (HIV surrogate) ATCC VR-119	5 min		

# Igenal N – instruBAT PRE Clean&Dis Foam

## Sposób użycia:

- Pianka jest produktem gotowym do użycia
- Rozpylić na skażone instrumenty w odpowiedniej kuwecie:
  - Wstępnie nanieść równomierną warstwę piany na dno kuwety
  - Włożyć zanieczyszczone narzędzia
  - Następnie nanieść warstwę, aż do całkowitego pokrycia pianą powierzchni narzędzi
- Po przygotowaniu należy zamknąć kuwetę pokrywą
- Czas kontaktu 10 minut. Narzędzia można przechowywać w pianie aż do 72 godzin
- Przed przystąpieniem do kolejnych zabiegów (mycie i sterylizacja) należy dokładnie spłukać wodą
- Nie mieszać z innymi produktami

NR REF

xxx

KOD PRODUKTU

FM0824

OPAKOWANIE

butelka ze  
spryskiwaczem  
pianowym

POJEMNOŚĆ

750 ml

OPAKOWANIE ZBIORCZE

12 szt.



# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Bacillol AF

Alkoholowy preparat do szybkiej dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych odpornych na działanie alkoholu

Składniki aktywne w 100 g: propan-1-ol – 45g, propan-2-ol – 25g, etanol – 4,7g

- Gotowy do użycia
- Szybki czas działania w szerokim spektrum aktywności bójczej
- Szeroka kompatybilność materiałowa z powierzchniami odpornymi na działanie alkoholi
- Nie zostawia substancji resztkowych po wyschnięciu na powierzchniach
- Bez zawartości aldehydów, barwników oraz substancji zapachowych
- Bardzo dobrze zwilża dezynfekowane powierzchnie
- Idealnie nadaje się do dezynfekcji powierzchni, które wymagają krótkiego czasu kontaktu z roztworami wodnymi
- Opcjonalnie dostępny atomizer do butelki 1 litrowej
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482

### SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA

### NORMY

### WARUNKI

### CZAS

Rekomendowany czas aplikacji preparatu BACILLOL AF do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawieszinowe oraz w warunkach praktycznych

Aktywność bakterio + drożdżobójcza  
(EN13727+EN13624+EN16615)

BRUDNE

30 sekund

Aktywność grzybobójcza  
(EN13624+EN16615)

BRUDNE

5 minut

Aktywność mykobakterio + tuberkulobójcza  
(EN14348+EN16615)

BRUDNE

1 minuta

Aktywność wobec wirusów otoczkowych  
(EN14476+EN16777)

BRUDNE

1 minuta

Ograniczona aktywność wirusobójcza  
(EN14476+EN16777)

BRUDNE

5 minut

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	WARUNKI	UWAGI
Bakterie	EN13727	15 sekund	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	30 sekund	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Drożdżaki	EN13624	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Grzyby	EN13624	5 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	5 minut	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Prątki	EN14348	30 sekund	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN 16615	60 sekund	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Wirusy		15 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA
	EN14476	30 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	Adenovirus
		60 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	MVN Norovirus myszy
		60 sekund	Faza2/Etap2	CZYSTE + BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA
	EN16777	3 minuty	Faza2/Etap2	BRUDNE	MVN Norovirus myszy
		2 minuty	Faza2/Etap2	CZYSTE + BRUDNE	Adenovirus
		5 minut	Faza2/Etap2	BRUDNE	Adenovirus
		30 sekund			HIV, HBV, HCV
	DVV	1 minuta			Rotavirus
		10 minut			Polyomavirus

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100204	975071	butelka	1 l	10 szt.
1325100205	975079	kanister	5 l	1 szt.





# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Bacillol 30 sensitive foam

Przyjazny dla materiałów środek do szybkiej dezynfekcji nawet wrażliwych powierzchni. Pierwszy profesjonalny, przyjazny dla alergików i astmatyków środek do dezynfekcji powierzchni o doskonałej kompatybilności dermatologicznej

**Składniki aktywne w 100 g:** etanol – 140 mg/g, propan-2-ol – 100 mg/g, aminy; N-C10-C16-alkiloltrimetylenodi - produkt reakcji z kwasem chlorooctowym – 2 mg/g

- Aplikacja w postaci natryskowej w piance
- Roztwór środka do dezynfekcji powierzchni gotowy do użycia o natychmiastowym działaniu
- Bez zawartości aldehydów, barwników oraz substancji zapachowych
- Szczególnie przyjazny dla materiałów, nadaje się również do wrażliwych materiałów takich jak Makrolon®, Plexiglas® i Polysulfon
- Bardzo dobrze zwilża dezynfekowane powierzchnie, doskonałe właściwości myjące
- Możliwość użycia i pracy bez rękawiczek ochronnych
- Butelka z zamontowanym fabrycznie spryskiwaczem pianowym
- Certyfikat ECARF: pierwsza profesjonalna, przyjazna alergikom i astmatykom pianka do dezynfekcji powierzchni
- Certyfikat SGS: pianka do dezynfekcji powierzchni o doskonałej kompatybilności dermatologicznej
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

# Bacillol 30 sensitive foam



SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA	NORMY	WARUNKI	CZAS
Rekomendowany czas aplikacji preparatu BACILLOL 30 SENSITIVE FOAM do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych	Aktywność bakterio + drożdżobójcza (EN13727+EN13624+EN16615)	BRUDNE	1 minuta
	Aktywność mykobakterio + tuberkulobójcza (EN14348)	BRUDNE	3 minuty
	Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476+EN1677)	BRUDNE	1 minuta
	Ograniczona aktywność wirusobójcza (EN14476+EN16777)	BRUDNE	30 minut

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	WARUNKI	UWAGI
Bakterie	EN13727	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Drożdżaki	EN13624	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Prątki	EN14348	3 minuty	Faza2/Etap1	BRUDNE	
Wirusy	EN14476	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA
		2 minuty	Faza2/Etap1	BRUDNE	MVN Norovirus mys
	1 minuta	Faza2/Etap1	CZYTE	Rotavirus	
	30 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	Adenovirus	
	30 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	Poliomavirus	
	EN16777	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100200	981664	butelka	750 ml ze spryskiwaczem	8 szt.
1325100201	981665	kanister	5 l	1 szt.



Dezynfekcja powierzchni



SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA	AKTYWNOŚĆ	NORMA	WARUNKI	CZAS
Rekomendowany czas aplikacji preparatu BMASept surf&air do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych	Aktywność bakterio + drożdżobójcza	EN16615	BRUDNE	1 minuta
	Aktywność grzybobójcza	EN13624	BRUDNE	30 minut
	Aktywność prątkobójcza	EN14348	BRUDNE	5 minut
	Pełna aktywność wirusobójcza (Noro, Adeno, Polio)	EN14476	BRUDNE	1 minuta
Dezynfekcja przez zamglawianie	Aktywność bakterio + drożdżo + grzybo + prątko + wirusobójcza (pełna)	EN17272	ZAMGLAWIANIE	60 minut

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	UWAGI
Bakterie	EN16615	60 sekund	Faza2/Etap2	
	EN13727	30 sekund	Faza2/Etap1	
	EN13697	5 minut	Faza2/Etap2	
	EN 1276	5 minut	Faza2/Etap1	
	EN 1276	60 min	Faza2/Etap1	Legionella pneumophilla
Drożdżaki	EN16615	60 sekund	Faza2/Etap2	
	EN13624	5 minut	Faza2/Etap1	
	EN13697	5 minut	Faza2/Etap2	
	EN1650	30 minut	Faza2/Etap1	
Grzyby	EN13624	30 minut	Faza2/Etap1	
	EN1650	30 minut	Faza2/Etap1	
	EN13697	30 minut	Faza2/Etap2	
Prątki	EN14348	5 minut	Faza2/Etap1	
Wirusy	EN14476	60 sekund	Faza2/Etap1	

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320408506	BMA04	butelka ze spryskiwaczem	1 l	10 szt.
1320408507	BMA01	kanister	5 l	1 szt.
1320408508	BMA02	kanister	10 l	1 szt.
1320408509	BMA03	kanister	20 l	1 szt.

# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Medipal Alcohol Disinfectant Wipes

Alkoholowe chusteczki do dezynfekcji  
powierzchni wyrobów medycznych  
odpornych na działanie alkoholu

Składniki aktywne w 100 g: propan-2-ol 70% v/v

- Zawierają 70% alkohol izopropylowy
- Szybka dezynfekcja powierzchni bez pozostawiania smug i pozostałości produktu
- Wysokiej jakości włóknina trójwarstwowa PET wykonana w Technologii Tritex
- Testowane zgodnie z normą EN 16615 – „test czterech pól”
- Aktywność mikrobiologiczna już w 1 minutę
- Skuteczność mikrobiologiczna wobec szczepów wieloopornych bakterii w tym MRSA, ESBL, VRE
- Wysoka kompatybilność materiałowa także z głowicami USG i innymi tworzywami sztucznymi
- Przebadane dermatologicznie
- Możliwość stosowania w obecności pacjentów
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE2797 / Produkt Biobójczy EU-0020463-0000

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

# Medipal Alcohol Disinfectant Wipes



## Skuteczność mikrobiologiczna:

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN13727	1 minuta	
	EN16615	1 minuta	
	EN13697	30 sek	łącznie z VRE i MRSA, ESBL
	EN 1276	1 minuta	
	EN14561	30 sek	
Drożdżaki	EN13624	1 minuta	
	EN16615	1 minuta	
	EN14562	1 minuta	
Prątki	EN14348	1 minuta	
	EN14563	1 minuta	
Wirusy otoczkowe		5 minut	MVA w tym corona
Wirusobójczość ograniczona	EN14476	1 minuta	Noro

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320100495	W600110MPCE	Tuba	200 szt	195x190 mm	20g/m <sup>2</sup>	10 szt.

## Instrukcja użycia:

- KROK 1** Należy przestrzegać zaleceń stosowania środków ochrony osobistej.
- KROK 2** Należy wybrać rodzaj dozownika i wyjąć chusteczkę.
- KROK 3** Należy przetrzeć powierzchnię ruchem w kształcie litery S, rozpoczynając od obszaru czystego w kierunku zanieczyszczonego. Chusteczkę należy używać rozłożoną, nie zgniatać. Tej samej powierzchni nie należy przecierać dwa razy tą samą chusteczką.
- KROK 4** W przypadku zabrudzenia chusteczki, należy użyć nową.
- KROK 5** Zużyte chusteczki należy wyrzucić do odpowiedniego pojemnika na odpady przestrzegając obowiązujących przepisów lokalnych.
- KROK 6** Po dezynfekcji powierzchnię należy pozostawić do wyschnięcia.

# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Bacillol Tissues

Alkoholowe chusteczki w wygodnym dyspenserze, do szybkiej dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych odpornych na działanie alkoholu

Składniki aktywne w 100 g: propan-1-ol – 45g, propan-2-ol – 25g, etanol – 4,7g

- Gotowe do użycia chusteczki w tubie oraz wkład uzupełniający
- Szybki czas działania w szerokim spektrum aktywności bójczej
- Szeroka kompatybilność materiałowa z powierzchniami odpornymi na działanie alkoholi
- Nie zostawiają substancji resztkowych po wyschnięciu na powierzchniach
- Bez zawartości aldehydów, barwników oraz substancji zapachowych
- Bardzo dobrze zwilżają dezynfekowane powierzchnie
- Idealnie nadają się do dezynfekcji powierzchni, które wymagają krótkiego czasu kontaktu z roztworami wodnymi
- Szczególnie polecane do małych powierzchni kontaktowych oraz drobnego sprzętu jak stetoskopy, drobny sprzęt stomatologiczny (kątnice, prostnice), stojaki do kroplówek itp.
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482

SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA	NORMY	WARUNKI	CZAS
Rekomendowany czas aplikacji chusteczek BACILLOL Tissues do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych	Aktywność bakterio + drożdżobójcza (EN13727+EN13624+EN16615)	BRUDNE	30 sekund
	Aktywność grzybobójcza (EN13624+EN16615)	BRUDNE	5 minut
	Aktywność mykobakterio + tuberkulobójcza (EN14348+EN16615)	BRUDNE	1 minuta
	Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476+EN16777)	BRUDNE	1 minuta
	Ograniczona aktywność wirusobójcza (EN14476+EN16777)	BRUDNE	5 minut

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	WARUNKI	UWAGI	
Bakterie	EN13727	15 sekund	Faza2/Etap1	BRUDNE		
	EN16615	30 sekund	Faza2/Etap2	BRUDNE		
Drożdżaki	EN13624	15 sekund	Faza2/Etap1	BRUDNE		
	EN16615	30 sekund	Faza2/Etap2	BRUDNE		
Grzyby	EN13624	5 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE		
	EN16615	5 minut	Faza2/Etap2	BRUDNE		
Prątki	EN14348	30 sekund	Faza2/Etap1	BRUDNE		
	EN 16615	60 sekund	Faza2/Etap2	BRUDNE		
Wirusy	EN14476	15 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA	
		30 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	Adenovirus	
		60 sekund	Faza2/Etap1	CZYSTE + BRUDNE	MVN Norovirus myszy	
	EN16777	60 sekund	Faza2/Etap2	CZYSTE + BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA	
		3 minuty	Faza2/Etap2	BRUDNE	MVN Norovirus myszy	
		2 minuty	Faza2/Etap2	CZYSTE + BRUDNE	Adenovirus	
		5 minut	Faza2/Etap2	BRUDNE	Adenovirus	
	DVV	30 sekund				HIV, HBV, HCV
		1 minuta				Rotavirus
		10 minut				Polyomavirus

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100206	975680	tuba	100 szt	225x119 mm	18g/m <sup>2</sup>	12 szt.
1325100207	975683	wkład uzup.	100 szt	225x119 mm	18g/m <sup>2</sup>	12 szt.





# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Bacillol 30 Sensitive Tissues

**Przyjazne dla materiałów chusteczki do szybkiej dezynfekcji wrażliwych powierzchni w postaci wygodnego Flow-Pack**

**Składniki aktywne w 100 g:** etanol – 140 mg/g, propan-2-ol – 100 mg/g, aminy; N-C10-C16-alkiloltrimetylenodi - produkt reakcji z kwasem chlorooctowym – 2 mg/g

- Aplikacja w postaci wygodnych chusteczek nasączonych Bacillol 30 Sensitive Foam
- Chusteczki do dezynfekcji powierzchni gotowe do użycia o natychmiastowym działaniu
- Bez zawartości aldehydów, barwników oraz substancji zapachowych
- Szczególnie przyjazne dla materiałów, nadają się również do wrażliwych materiałów takich jak Makrolon®, Plexiglas® i Polysulfon
- Bardzo dobrze zwilżają dezynfekowane powierzchnie, wykazują doskonałe właściwości myjące
- Możliwość użycia i pracy bez rękawiczek ochronnych
- System składania zapewnia bezpieczne i łatwe dozowanie pojedynczych chusteczek z zamykanego opakowania typu flow pack
- Wykonane z wysokiej jakości odpornej na rozdarcia włókniny PET
- Certyfikat ECARF: pierwsza profesjonalna, przyjazna alergikom i astmatykom chusteczka do dezynfekcji powierzchni
- Certyfikat SGS: chusteczka do dezynfekcji powierzchni o doskonałej kompatybilności dermatologicznej
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

# Bacillol 30 Sensitive Tissues



SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA	NORMY	WARUNKI	CZAS
Rekomendowany czas aplikacji preparatu BACILLOL 30 SENSITIVE TISSUES do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych	Aktywność bakterio + drożdżobójcza (EN13727+EN13624+EN16615)	BRUDNE	1 minuta
	Aktywność mykobakterio + tuberkulobójcza (EN14348)	BRUDNE	3 minuty
	Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476+EN1677)	BRUDNE	1 minuta
	Ograniczona aktywność wirusobójcza (EN14476+EN16777)	BRUDNE	30 minut

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	WARUNKI	UWAGI
Bakterie	EN13727	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Drożdżaki	EN13624	1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	
	EN16615	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	
Prątki	EN14348	3 minuty	Faza2/Etap1	BRUDNE	
		1 minuta	Faza2/Etap1	BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA
Wirusy	EN14476	2 minuty	Faza2/Etap1	BRUDNE	MVN Norovirus myszy
		1 minuta	Faza2/Etap1	CZyste	Rotavirus
		30 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	Adenovirus
	30 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	Poliomavirus	
	EN16777	1 minuta	Faza2/Etap2	BRUDNE	Wirusy otoczkowe: MVA

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE	WYDAJNOŚĆ 1 CHUSTECZKI
XXXXXXXXXX	981860	Flow-Pack	24 szt	250x380 mm	50 g/m <sup>2</sup>	12 szt	ok. 0,85 m <sup>2</sup>
XXXXXXXXXX	981855	Flow-Pack XXL	40 szt	250x380 mm	50 g/m <sup>2</sup>	6 szt	ok. 1,64 m <sup>2</sup>
XXXXXXXXXX	981851	Flow-Pack	80 szt	180x200 mm	50 g/m <sup>2</sup>	6 szt	ok. 0,85 m <sup>2</sup>

# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Mikrobac Tissues

**Bezalkoholowe chusteczki do mycia i szybkiej dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych nieodpornych na działanie alkoholu i delikatnych wyrobów medycznych**

**Składniki aktywne w 100g:** chlorek alkilo (C12-18) dimetylobenzylo amoniowy (ADBAC (C12-18)) – 4 mg/g, chlorek didecyldimetyloamoniowy – 4 mg/g

- **Gotowe do użycia chusteczki w wygodnym Flow-Pack zamykanym szczelnym wieczkiem z zatrzaskiem**
- **Łatwe i bezpieczne dozowanie pojedynczych chusteczek**
- **Krótki czas działania w spektrum aktywności bójczej**
- **Szeroka kompatybilność materiałowa z powierzchniami nieodpornymi na działanie alkoholu**
- **Nie zawierają alkoholu, aldehydów, barwników i substancji zapachowych**
- **Bardzo dobrze zwilżają dezynfekowane powierzchnie**
- **Opatentowane rozwiązanie systemowe: optymalne uwalnianie aktywnych składników podczas dezynfekcji**
- **Bez ryzyka może być stosowany zamiennie z produktami na bazie innych substancji czynnych (np. aldehydów lub amin)**
- **Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482**

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

## SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA

## NORMY

## WARUNKI

## CZAS

Rekomendowany czas aplikacji preparatu MIKROBAC Tissues do szybkiej dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych wg VAH

Aktywność bakterio + drożdżobójcza (EN13727+EN13624+EN16615)

BRUDNE

30 sekund

Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476)

BRUDNE

15 sekund

## MIKROORGANIZM

## NORMA

## CZAS

## POZIOM

## WARUNKI

## UWAGI

Bakterie

EN13727

15 sekund

Faza2/Etap1

BRUDNE

EN16615

30 sekund

Faza2/Etap2

BRUDNE

Drożdżaki

EN13624

30 sekund

Faza2/Etap1

BRUDNE

EN16615

30 sekund

Faza2/Etap2

BRUDNE

Wirusy

EN14476

15 sekund

Faza2/Etap2

BRUDNE

MVA

4 godziny

Faza2/Etap1

BRUDNE+CZYSTE

MVN  
Norowirus myszy

DVV

30 sekund

DVV

Rotavirus

1 minuta

Polyomavirus

## NR REF

## KOD PRODUKTU

## OPAKOWANIE

## POJEMNOŚĆ

## ROZMIAR

## GRAMATURA

## OPAKOWANIE ZBIORCZE

## WYDAJNOŚĆ 1 CHUSTECZKI

1325100209

981339

Flow-Pack XXL

40 szt.

250x380 mm

50 g/m<sup>2</sup>

6 szt

ok. 1,64 m<sup>2</sup>

1325100210

981387

Flow-Pack

80 szt.

180x200 mm

50 g/m<sup>2</sup>

6 szt

ok. 0,85 m<sup>2</sup>



# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Medipal Disinfectant Wipes

Bezalkoholowe chusteczki do dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych wrażliwych na działanie alkoholu

**Składniki aktywne:** N, N-didecyl-N,N-chlorek dimetyloamoni – 6,4g/kg, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropan-1,3-diamina – 5,31g/kg

- Bezalkoholowe
- O właściwościach myjących i dezynfekujących
- Wysokiej jakości włóknina trójwarstwowa PET wykonana w Technologii Tritex
- Testowane zgodnie z normą EN 16615 – „test czterech pól”
- Aktywność mikrobiologiczna już w 1 minutę. Pełne działanie bójcze w 2 minuty
- Skuteczność mikrobiologiczna wobec szczepów wieloopornych bakterii w tym MRSA, ESBL, VRE, CPE
- Wysoka kompatybilność materiałowa także z głowicami USG i innymi tworzywami sztucznymi
- Przebadane dermatologicznie
- Możliwość stosowania w obecności pacjentów, w tym na oddziałach dziecięcych i neonatologicznych
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE2797

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN13727	30 sekund	
	EN16615	1 minuta	
	EN13727	1 minuta	VRE i MRSA
	EN13697	1 minuta	
	EN14561	1 minuta	
Drożdżaki	EN13697	1 minuta	
	EN13624	1 minuta	
	EN16615	1 minuta	
	EN14562	1 minuta	
Prątki	EN14348	1 minuta	
	EN14563	1 minuta	
Wirusy otoczkowe			MVA oraz Coronavirus
Wirusobójczość ograniczona		1 minuta	Noro i Adeno
Wirusobójczość pełna	EN14476	2 minuty	Polio

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320100497	S524110MPCE	Flow-Pack	50 szt	200x175 mm	30g/m <sup>2</sup>	24 szt.
1320100498	S522110MPCE	Flow-Pack	200 szt	250x200 mm	30g/m <sup>2</sup>	10 szt.
xxx	W615110MPCE	Tuba	200 szt	195x200 mm	20g/m <sup>2</sup>	10 szt.
1320100493	W522110MPCE	Wiadro	350 szt	250x225 mm	20g/m <sup>2</sup>	4 szt.

## Instrukcja użycia:

- KROK 1 Należy przestrzegać zaleceń stosowania środków ochrony osobistej.
- KROK 2 Należy wybrać rodzaj dozownika i wyjąć chusteczkę.
- KROK 3 Należy przetrzeć powierzchnię ruchem w kształcie litery S, rozpoczynając od obszaru czystego w kierunku zanieczyszczonego. Chusteczkę należy używać rozłożoną, nie zgniatać. Tej samej powierzchni nie należy przecierać dwa razy tą samą chusteczką.
- KROK 4 W przypadku zabrudzenia chusteczki, należy użyć nową.
- KROK 5 Zużyte chusteczki należy wyrzucić do odpowiedniego pojemnika na odpady przestrzegając obowiązujących przepisów lokalnych.
- KROK 6 Po dezynfekcji powierzchnię należy pozostawić do wyschnięcia.

# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Medipal Chlorine Disinfectant Wipes

### Sporobójcze chusteczki do dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych

**Składniki aktywne:** podchloryn sodu – 5g/kg

- Na bazie aktywnego chloru
- Gotowe do użycia bez aktywacji
- Dezynfekcja wysokiego poziomu powierzchni w obszarach wysokiego ryzyka
- Wysokiej jakości włóknina o gramaturze 50g/m<sup>2</sup> w 100% wykonana z PET Spunlace
- Testowane zgodnie z normą EN16615 – „test czterech pól”.
- Aktywność mikrobiologiczna już w 1 minutę.
- Aktywność sporobójcza w 2 minuty
- Nie pozostawia substancji resztkowych na powierzchni po dezynfekcji
- Otwarte opakowanie należy zużyć w ciągu 30 dni
- Przebadane dermatologicznie
- Możliwość stosowania w obecności pacjentów
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE2797

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 1 miesiąc po otwarciu

# Medipal Chlorine Disinfectant Wipes



MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN13727	1 minuta	
	EN16615	1 minuta	
		2 minuty	Clostridium difficile
	EN13697	2 minuty	
Drożdżaki	EN 1276	2 minuty	
	EN13624	2 minuty	C. albicans
		1 minuta	C. auris
	EN16615	1 minuta	
Grzyby	EN13697	2 minuty	
	EN13624	2 minuty	
Prątki	EN13697	2 minuty	
	EN14348	1 minuta	
Wirusy Pełna wirusobójczość	EN14476	1 minuta	Noro, Adeno, Polio
		1 minuta	Coronavirus
WIRUSY Faza 2/Etap 2	EN16777	1 minuta	Noro, Adeno, Polio
Spory	EN17126	5 minut	Bacillus cereus
			Bacillus subtilis
	3 minuty	Clostridium difficile	
	EN13704	2 minuty	Clostridium sporogenes

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320100496	S570110MPCE	Flow-Pack	50 szt	200x200 mm	50g/m <sup>2</sup>	12 szt.

## Instrukcja użycia:

- KROK 1** Należy przestrzegać zaleceń stosowania środków ochrony osobistej.
- KROK 2** Należy wybrać rodzaj dozownika i wyjąć chusteczkę.
- KROK 3** Należy przetrzeć powierzchnię ruchem w kształcie litery S, rozpoczynając od obszaru czystego w kierunku zanieczyszczonego. Chusteczkę należy używać rozłożoną, nie zgniatać. Tej samej powierzchni nie należy przecierać dwa razy tą samą chusteczką.
- KROK 4** W przypadku zabrudzenia chusteczki, należy użyć nową.
- KROK 5** Zużyte chusteczki należy wyrzucić do odpowiedniego pojemnika na odpady przestrzegając obowiązujących przepisów lokalnych.
- KROK 6** Po dezynfekcji powierzchnię należy pozostawić do wyschnięcia.



# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## Mikrobac Forte

Skoncentrowany preparat do mycia i dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych o wysokiej kompatybilności materiałowej

**Składniki aktywne w 100g:** chlorek alkilo (C12-18) dimetylobenzylu amoniowy (ADBAC (C12-18)) – 199 mg/g, N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina – 50 mg/g

- Szerokie spektrum działania w warunkach czystych oraz brudnych
- Stężenie robocze już od 0,25%
- Czas działania już od 5 minut
- Szeroka kompatybilność materiałowa m.in. z metalami i tworzywami jak PA, PE, PP, PS, PUR, PVC, Makrolon, Teflon, Vivak, szkło akrylowe, silikon, latex oraz guma
- Nie zawierają alkoholu, aldehydów, związków nadtlenowych oraz chloru
- Bardzo dobre właściwości myjące
- Przeznaczone do codziennej, rutynowej dezynfekcji powierzchni w obszarze medycznym
- Nie powoduje klejenia się powierzchni po dezynfekcji
- Neutralny zapach
- Wyrób Medyczny klasy IIa, CE0482

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 12 miesięcy po otwarciu

SKUTECZNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA:	NORMY	WARUNKI	STĘŻENIE/DOZOWANIE	CZAS
Rekomendowany czas aplikacji preparatu MIKROBAC Forte do dezynfekcji powierzchni w oparciu o testy zawiesinowe oraz w warunkach praktycznych wg EN, VAH oraz DVV	Aktywność bakterio + drożdżobójcza+Rotavirus (EN13727+EN13624+DVV/RKI)	CZYSTE	0,25% - 2,5 ml/l	5 minut
	Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476+DVV)	CZYSTE	0,5% - 5 ml/l	5 minut
	Aktywność wobec wirusów otoczkowych (EN14476+DVV)	BRUDNE	1% - 10 ml/l	15 minut
	Aktywność bakterio + drożdżobójcza+ wirusy otoczkowe (EN13727+EN13624+EN14476+DVV/RKI)	BRUDNE	1,5% - 15 ml/l	5 minut
	Aktywność bakterio + drożdżobójcza+ wirusy otoczkowe (EN13727+EN13624+EN14476+DVV/RKI)	BRUDNE	2,5% - 25 ml/l	5 minut

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	POZIOM	WARUNKI	STĘŻENIE
Bakterie	EN13727	5 minut	Faza2/Etap1	CZYSTE	0,25% - 2,5 ml/l
Drożdżaki	EN13624	5 minut	Faza2/Etap1	CZYSTE	0,25% - 2,5 ml/l
		30 minut	Faza2/Etap1	CZYSTE+BRUDE	0,25% - 2,5 ml/l
Prątki	DGHM	5 minut	Faza2/Etap1	CZYSTE+BRUDE	0,5% - 5 ml/l
		2 godziny	DGHM	CZYSTE+BRUDE	2% - 20 ml/l
Wirusy otoczkowe	EN14476	5 minut	Faza2/Etap1	CZYSTE	0,5% - 5 ml/l
		15 minut	Faza2/Etap1	BRUDNE	1,0% - 10 ml/l
Ograniczone działanie wirusobójcze Noro i Adeno		4 godziny	Faza2/Etap1	CZYSTE+BRUDE	4% - 40 ml/l
Rotavirus		5 minut			0,25% - 2,5 ml/l
Polyomavirus	DVV	2 godziny	DVV		0,5% - 5 ml/l
		30 minut			1,0% - 10 ml/l

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1325100208	981179	kanister	5 l	5 szt.

# Dezynfekcja powierzchni

Katalog produktów



## PAL TX Surface Disinfectant Wipes

Alkoholowe chusteczki do dezynfekcji powierzchni

Składniki aktywne: Propan-2-ol 70% v/v

- Zawierają 70% alkohol izopropylowy
- Zapewniają mycie i dezynfekcję powierzchni bez pozostawiania smug i pozostałości produktu
- Wysokiej jakości, niepyląca włóknina wielowarstwowa PET wykonana w Technologii Tritex w kolorze niebieskim
- Do dezynfekcji powierzchni w obszarze kontaktującym się z żywnością oraz przetwórstwie żywności
- Bez zawartości PHMB i QUAT
- Testowane zgodnie z normą EN 16615 – „test czterech pól”
- Aktywność mikrobiologiczna już w 1 minutę
- Wysoka kompatybilność materiałowa także z tworzywami sztucznymi
- Przebadane dermatologicznie
- Pozwolenie Europejskie EU-0020463-0000

Data przydatności do użycia po otwarciu opakowania: 3 miesiące po otwarciu

## Skuteczność mikrobiologiczna:

MIKROORGANIZM	NORMA	CZAS	UWAGI
Bakterie	EN13727	1 minuta	
	EN16615	1 minuta	
	EN13697	1 minuta	
	EN 1276	1 minuta	
	EN14561	1 minuta	
Drożdżaki	EN13624	2 minuty	
	EN16615	1 minuta	
	EN13697	2 minuty	
	EN1650	1 minuta	
Grzyby	EN13624	2 minuty	
	EN1650	1 minuta	
Prątki	EN14348	1 minuta	
	EN14563	1 minuta	
Wirusy	EN14476	1 minuta	Adeno, Noro

NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE	POJEMNOŚĆ	ROZMIAR	GRAMATURA	OPAKOWANIE ZBIORCZE
1320100488	W290230	Tuba	200 szt	190x200 mm	20g/m <sup>2</sup>	10 szt
1320100489	W295230	Wiadro	1000 szt	195x200mm	20g/m <sup>2</sup>	4 szt.





## Sposób stosowania:

W przypadku zabrudzonych powierzchni należy dokładnie je wyczyścić przed zastosowaniem.

- Należy postępować zgodnie z ustalonymi wytycznymi polityki oceny ryzyka dotyczącymi stosowania środków ochrony indywidualnej.
- Wybrać rodzaj dozownika i pobrać ściereczkę.
- Wyrzec powierzchnię zakreślając literę „S”, zaczynając od czystej powierzchni, a kończąc na brudnej powierzchni. Używać ściereczki na płasko, nie zgniatając jej. Nie wycierać dwukrotnie tego samego obszaru za pomocą tej samej ściereczki.
- Użyć nowej ściereczki, jeżeli używana ściereczka jest brudna lub sucha.
- Sprawdzić czy powierzchnie są całkowicie zwilżone.
- Wyrzucić zużyte ściereczki do odpowiedniego pojemnika na odpady zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Pozostawić powierzchnię do wyschnięcia przed ponownym użyciem.

# Dozowniki i akcesoria

Katalog produktów

PRODUKT	NAZWA PRODUKTU	NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE ZBIORCZE
	<b>EURO Dispenser 1 plus 500 ml</b>	<b>1325100232</b>	<b>975570</b>	<b>1 szt.</b>
	<b>EURO Dispenser 1 plus 1000 ml</b>	<b>xxx</b>	<b>975572</b>	<b>1 szt.</b>
	<b>Automatyczny dozownik RX 5 T 500 ml</b>	<b>1325100290</b>	<b>4402237</b>	<b>1 szt.</b>
	<b>Manualny dozownik RX 5 M 500 ml</b>	<b>xxx</b>	<b>4401842</b>	<b>1 szt.</b>

PRODUKT	NAZWA PRODUKTU	NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE ZBIORCZE
	BODE Eurodispenser Safety plus 500 ml	1325100269	981467	1 szt.
	BODE Eurodispenser Safety plus 1000 ml	xxx	981468	1 szt.
	BODE Wallholder Plus 350/500 ml	xxx	981734	1 szt.
	Eurodispenser 3 Flex do butelki 500 ml	1325100240	981450	10 szt.
	Eurodispenser 3 Flex do butelki 1000 ml	xxx	981460	10 szt.
	BODE Eurodispenser 3 uchwyt pod kątem	1325100243	981088	10 szt.
	BODE Eurodispenser 3 uchwyt prosty	1325100233	975100	10 szt.

PRODUKT	NAZWA PRODUKTU	NR REF	KOD PRODUKTU	OPAKOWANIE ZBIORCZE
	Okapnik Eurodozonik 3 i Wallholder plus	1325100268	981735	10 szt.
	Pompka jednorazowa z krótką wylewką do butelki 500 ml	1325100266	981600	200 szt.
	Pompka jednorazowa z krótką wylewką do butelki 1l	1325100267	981601	200 szt.
	Pompka jednorazowa z długą wylewką do butelki 500 ml	1325100270	981602	200 szt.
	Pompka jednorazowa z długą wylewką do butelki 1l	1325100271	981603	200 szt.
	Uniwersalny spryskiwacz do butelki	1325100226	815870	1 szt.
	Narzędzie do kontroli powierzchni GlowCheck, zestaw	1325100252	977260	1 szt.
	Derma LiteCheck Box - podręczne narzędzie szkoleniowe do higieny rąk, do badania fluorescencji w świetle UV	1325100256	975842	1 szt.
	Visirub 10 ml koncentrat - dodatek fluorescencyjny do środka do dezynfekcji rąk, do badania jakości higieny rąk	1325100254	975820	20 szt.