

PAKIET NR 1
Skóra, Rany, Dekontaminacja pacjenta

Lp.	Nazwa	Jedn. miary	Ilość	Nazwa proponowanego produktu	Cena jedn. netto	Cena netto	Stawka VAT (%)	Wartość brutto
	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Alkoholew lek zawierający 3 substancje aktywne oraz nadciśnienie wodoru jako substancja pomocnicza. Bezbarwny, bez związków amonowych chlorohexydyny jodu oraz etanolu i fenylometanolu. do dezynfekcji skóry przed iniekcjami, pobieraniem krwi, opatrzywaniem ran, zdejmowaniem szwów. Możliwość stosowania do higienicznej dezynfekcji rąk. Spektrum działania B (w tym MRSA), Tbc, F, V. Zalecany czas działania przy pobieraniu krwi i iniekcjach do 15 sekund przy punkcjach i dezynfekcji pola operacyjnego do 1 minuty.	11.	1600					
2	Spryskiwacz do opakowania z pozycji 1	szt	300					
3	Alkoholew lek zawierający 3 substancje aktywne oraz nadciśnienie wodoru jako substancja pomocnicza. Bezbarwny, bez związków amonowych chlorohexydyny jodu oraz etanolu i fenylometanolu. do dezynfekcji skóry przed iniekcjami, pobieraniem krwi, opatrzywaniem ran, zdejmowaniem szwów. Możliwość stosowania do higienicznej dezynfekcji rąk. Spektrum działania B (w tym MRSA), Tbc, F, V. Zalecany czas działania przy pobieraniu krwi i iniekcjach do 15 sekund przy punkcjach i dezynfekcji pola operacyjnego do 1 minuty.	0,25 l z atomizerem	350					
4	Alkoholew lek zawierający 3 substancje aktywne oraz nadciśnienie wodoru jako substancja pomocnicza. Barwny, bezjodowy, o przedłużonym działaniu do 4h, do dezynfekcji skóry przed zabiegami operacyjnymi, punkcjami, biopsjami, opatrzywaniem ran, zdejmowaniem szwów. Spektrum działania B / MRSA /, F, V (Herpes simplex, HBV, HIV)do 1 min. o działaniu przedłużonym.	1 l	1200					
5	Autosterylny i niszczący biofilm lek do terapii i aseptyki ran, błon śluzowych /cewnikowanie / i skóry - bezbarwny, bezjodowy, bezbolesny, gotowy do użyciu, na bazie wody. Oczyszczający ranę z martwicy i nie działający toksycznie na proces gojenia rany, na bazie octendyny. Zakres działania B / MRSA /, F, V (Herpes simplex, HBV, HIV)do 1 min. o działaniu przedłużonym.	1l	3600					
6	Spryskiwacz do opakowania z pozycji 5	szt	300					
7	Pompka do opakowania z pozycji 5	szt	300					
8	Autosterylny i niszczący biofilm lek do terapii i aseptyki ran, błon śluzowych /cewnikowanie / i skóry - bezbarwny, bezjodowy, bezbolesny, gotowy do użyciu, na bazie wody. Oczyszczający ranę z martwicy i nie działający toksycznie na proces gojenia rany. Zakres działania B (MRSA), F, V (Herpes simplex, HBV, HIV)do 1 min. O działaniu przedłużonym.	0,25 z atomizerem	280					
9	Preparat do mycia rąk oraz skóry o działaniu mikrobojącym. Zawierający chlorheksydynę oraz QAV. Spektrum działania: Higieniczne mycie rąk (EN 1499 130s, B (EN 13727) 30s, F (EN 13624) 60s. HIV,HBV,HCV (DW/RK) 60s. Opakowanie 500ml kompatybilne dozownikiem Dermados.	op. 500 ml	130					
10	Płyn do oczyszczania i nawilżania skolonizowanych, skontaminowanych i zakazanych ran ostrych i przewlekłych. Stosowany podczas zmiany opatrunków w celu usunięcia stwardniałych resztek opatrunków oraz innych warstw pokrywających ranę. Pochłaniający zapachy z rany. Bezbolesny. Gotowy do użycia. Zawierający Oxadermol (Ethyloxyglyceryna) oraz dichlorowodorekocetendyny.	op. 350 ml	80					
11	Bezbarwny preparat do dekontaminacji i nawilżenia jamy ustnej i gardła, wspomagający leczenie zmian w jamie ustnej. Gotowy do użycia. Z zawartością octendyny, bez alkoholu, polihexamidyny i chlorheksydyny. Wyrob medyczny. Opakowanie 250ml.	op. 250 ml	30					
12	Zel do pielęgnacyjnego oczyszczania ran ostrych i przewlekłych oraz ich jednoczesnego trwałego nawilżenia i dekontaminacji. Pochłaniający zapachy z rany. Bezbolesny. Gotowy do użycia. Zawierający Hydroxytelcelulozę oraz dichlorowodorekocetendyny.	op.20 ml	130					
13	Łagodny preparat myjący z zawartością alantoiny nie zawierający mydła – emulsja myjąca. Przeznaczona do pielęgnacyjnego mycia skóry, ciała i włosów. Do gruntownego i ochronnego mycia rąk przed dezynfekcją higieniczną i chirurgiczną. Stosowana również przy nadrażalności na mydło. Do mycia pacjentów także przed zabiegami operacyjnymi. Wartość: substancji powierzchniowo czynnych powoduje redukcję niepożądanych drobnoustrojów. W składzie kwas undecylenowy oraz kwas laurylowy wzmacniającej przeciwbakteryjne oraz przeciw grzybicze działanie kwasnego płaszcz ochronnego skóry.	op.500 ml	400					
14	Zel przeznaczony do oczyszczania, nawilżania oraz dekontaminacji przedślonka nosa. Produkt gotowy do użycia, zawierający Octendynę. Opakowanie 6 ml. Rejestracja jako wyrób medyczny.	6 ml	40					
15	Czepak do codziennej toalety włosów pacjenta, bez potrzeby użycia wody, miski i dodatkowych akcesoriów. Eliminuje nieprzyjemny zapach i pozostawia włosy czyste i świeże. Zawiera Octendynę. Czepak jest gotowy do użycia prosto z opakowania bez potrzeby płukania i suszenia po umyciu. Bez zawartości substancji zapachowych. W całkowicie izolowanym, zamkniętym opakowaniu umożliwiającym podgrzewanie w kuchenke mikrofalowej. Opakowanie typu flow 1 sztuk.	szt	60					
16	Rękawice do mycia nasączone preparatem antybakteryjnym do mycia i dezynfekcji skóry rąk oraz ciała pacjentów. Zawierający octendynę, bez pochodnych guanidyny i triclozanu. Możliwość zastosowania u dzieci. Gotowy do użycia opakowanie 10 sztuk	Opakowanie 10 sztuk	100					

Opisem

Uwagi

Produkt z pozycji 1.3.4 w wersji barwionej i bezbarwnej od tego samego producenta.

.....
Podpis

PAKIET NR 2
Mycie, dezynfekcja oraz pielęgnacja rąk personelu.

Lp.	Nazwa	2	3	Jedn. miary	Ilość	Nazwa proponowanego produktu	5	Cena jedn. netto	6	Wartość netto	7	Stawka VAT (%)	8	Wartość brutto
1.					4				6	7		8	9	
1		Preparat alkoholowy żelowy do chirurgicznej i higienicznej dezynfekcji rąk. Czas dezynfekcji higienicznej rąk 30s, chirurgicznej do 90 sekund. Na bazie etanolu o zawartości 75-80g w 100g płynu i innej substancji czynnej (difenylol). Bez zawartości jodu, chlorheksydyny i związków amoniowych. Zawierający składniki natuszczające i nawilżające. Nie zawiera barwników i substancji zapachowych. Gotowy do użycia. Spektrum działania: B (Tbc, MRSA), F, V (HIV, HBV, HCV, Vaccinia, Moro/Polio/Rota). Możliwość użycia w pionie żywnościowym. Produkt biobójczy. Opakowanie 1 litr w systemie zamkniętym	1,0 l.	1200										
2		Alkoholowy płynny preparat przeznaczony do dezynfekcji higienicznej oraz chirurgicznej rąk. Zawierający w składzie mieszaninę alkoholi alifatycznych (w tm. etanolu min. 78g/100g produktu) oraz dodatkową substancję z innej grupy chemicznej (difenylol). Nie zawierający barwników, substancji zapachowych, chlorheksydyny, QAC. Higieniczna dezynfekcja rąk 30s, chirurgiczna do 3 min. Spektrum działania: B, F, V (HIV, HBV, HCV, Rota), Herpes simplex, Noro, Adeno, Polio, Vaccinia, SARS). Produkt biobójczy. Opakowanie 1 litr w systemie zamkniętym TLD	1,0 l.	1000										
3		Preparat alkoholowy żelowy do chirurgicznej i higienicznej dezynfekcji rąk. Czas dezynfekcji higienicznej rąk 30s, chirurgicznej do 90 sekund. Na bazie etanolu o zawartości 75-80g w 100g płynu i innej substancji czynnej (difenylol). Bez zawartości jodu, chlorheksydyny i związków amoniowych. Zawierający składniki natuszczające i nawilżające. Nie zawiera barwników i substancji zapachowych. Gotowy do użycia. Spektrum działania: B (Tbc, MRSA), F, V (HIV, HBV, HCV, Vaccinia, Moro/Polio/Rota). Możliwość użycia w pionie żywnościowym. Produkt biobójczy. Opakowanie 1 litr w systemie otwartym	1,0 l.	600										
4		Alkoholowy płynny preparat przeznaczony do dezynfekcji higienicznej oraz chirurgicznej rąk. Zawierający w składzie mieszaninę alkoholi alifatycznych (w tm. etanolu min. 78g/100g produktu) oraz dodatkową substancję z innej grupy chemicznej (difenylol). Nie zawierający barwników, substancji zapachowych, chlorheksydyny, QAC. Higieniczna dezynfekcja rąk 30s, chirurgiczna do 3 min. Spektrum działania: B, F, V (HIV, HBV, HCV, Rota), Herpes simplex, Noro, Adeno, Polio, Vaccinia, SARS). Produkt biobójczy. Opakowanie 1 litr w systemie otwartym	1,0 l.	600										
5		Mydło w płynie do higienicznego i chirurgicznego mycia rąk w jednorazowych workach o pojemności 0,7l. Bez zawartości konserwantów i substancji zapachowych. Kompatabilnych z systemem Sterisol.	0,7 l.	450										
6		Alkoholowy preparat do chirurgicznej i higienicznej dezynfekcji rąk, w jednorazowych workach o pojemności 0,7l kompatybilnych z systemem Sterisol, na bazie alkoholu etylowego. Spektrum B, Tbc, F, V (HIV, HBV).	0,7 l.	500										
7		Preparat przeznaczony do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk. Skład: 89g etanol, witamina-e, gliceryna, pantenol. Działanie B6: PN 1500 - 20 s. PN 12791 - 90s. B1EN 13727) -15s. F (EN 13624) - 15 s. Adeno i Polio (EN 14476) - 30 s. Rota oraz norowirus zgodnie z 14476 w czasie do 15 s. Opakowanie: 750 ml. pasujące do dozowników w systemie zamkniętym	0,75 l.	1200										
8		Preparat w postaci żelu do dezynfekcji higienicznej i chirurgicznej rąk. Gęstość: max 0,83 g/cm ³ Zawierający w składzie 85g etanolu, aloeos, pantenol, gliceryne. Preparat nie może zawierać pochodnych fenolowych, jodu oraz jego związków. Spektrum działania: EN 1500 - 30sek. EN 12791 - 3 min, Tbc (EN 14348) - 15 s. HIV ,HBV,HCV - 30sekund. Norowirus oraz Rotawirus zgodnie z EN 14476 w czasie do 15 s. Opakowanie: 750 ml. pasujące do dozowników w systemie zamkniętym	0,75 l.	800										

9	<p>Preparat przeznaczony do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk. Skład: 89g: etanol, witamina-e, gliceryna, pantenol. Działanie: Bóże: PN.15000 - 20 s. PN.12791 - 90s. B(EN.13727)-15s. F (EN.13624)-15 s. Adeno i Polio (EN.14476) - 30 s. Roka oraz norowirus zgodnie z.14476 w czasie do 15 s. Opakowanie: 500 ml pasujące do dozowników nalkokowych.</p>	0,5 l.	1500						
10	<p>Krem do rąk z zawartością: kwasu hialuronowego, kolagenu, elastyny, wosku pszczelego oraz witamin(C,E,F) opakowanie 500 ml z pompką</p>	0,5 l.	420						
	Ogółem:								

Na czas trwania umowy oferent ma użyzyć i dostarczyć dozowniki kompatybilne z zaferowanym preparatem w ilości 800 szt. do pozycji 1,2 oraz pozycji 5,6.

.....
Podpis

Dezynfekcja powierzchni i sprzętu

Lp.	Nazwa	Jedn. Miary	Ilość	Nazwa proponowanego produktu	Cena jedn. netto	Cena netto	Stawka VAT (%)	Wartość brutto
	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Sporobójczy, płynny koncentrat do mycia i dezynfekcji powierzchni na bazie dwutlenku chloru. Nie zawierający aldehydów, fenoli, kwasu nadoctowego, QAC. Może być stosowany w obecności pacjentów. Spektrum B, V, F, Tbc, S – w czasie do 5 min. Opakowanie wystarcza na przygotowanie 5 l roztworu roboczego. Wyrob medyczny	op.	5000					
2	Preparat w formie nasączonych chusteczek gotowych do mycia i dezynfekcji głowic-USG i powierzchni (w tym wrażliwych na działanie alkoholu i wysoką temperaturę). Spektrum działania B, F, Tbc (M, avium, M, terrae, M, tuberculosis), V (Polio, Adeno, Noro), S w czasie do 5min. Posiada badania Fazy 2 Etapu 2 zgodnie z normą PN-EN 14885:2008 Na bazie wielu składników aktywnych w tym: poliaminny, tenzydowy, aminoetanoli. Nie zawiera związków uwalniających aktywny tlen, kwasu nadoctowego, chloru, aldehydów, bez aktywatora. Możliwość zastosowania do: głowic USG, końcówek stomatologicznych, inkubatorów, powierzchni wykonanych z tworzyw sztucznych, małych powierzchni obciążonych krwią, płocinami, ropą, białkami. Kompatybilność z metalami i tworzywami sztucznymi potwierdzona stosownymi badaniami. Rozmiar: 250x300mm. Opakowania wiaderko do 225 listków (chusteczek). Maksymalna ilość zamawianych chusteczek 54000 szt.	op. 225 listków	330					
3	Suche ścierki sporobójcze, aktywowane wodą, zawierające detergent do mycia oraz generują kwas na doczoły do dezynfekcji powierzchni. Możliwe do użycia w obecności pacjentów Redukcja wszystkich patogenów (B,V,F,Tbc, S - En13704.) o nie mniej niż 6 log ₁₀ w czasie do 120 sekund	op. 25 szt	200					
4	Gotowy do użycia preparat, przeznaczony do szybkiej dezynfekcji sprzętów i wyposażenia medycznego, wrażliwego na działanie alkoholu (plexiglas, głowice USG, inkubatory). Nie zawierający w składzie alkoholu, aldehydów, związków utleniających. Oparte o mieszaninę różnych czwartorzędowych związków amoniowych. Spektrum działania: B, F, V (HIV, HBV, HCV – BVDV, Vaccinia, Rota, Papowa) do 1min. Wyrob medyczny. Możliwość aplikacji w postaci piany lub płynu. Opakowanie 1l.	1l	1000					
5	Spryskiwacze do preparatu z pozycji 3	sztuka	200					
6	Gotowe do użycia chusteczki, przeznaczone do dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych wrażliwych na działanie alkoholu (plexiglas, głowice USG, inkubatory). Nie zawierające w składzie alkoholu, aldehydów, związków utleniających. Oparte o mieszaninę różnych czwartorzędowych związków amoniowych. Pojedyncza chusteczka o wymiarach min. 20 x 20 cm. Opakowanie – tuba zawierająca min. 200 szt. chusteczek odrywanych pojedynczo. Spektrum działania: B, F, V (HIV, HBV, HCV – BVDV, Vaccinia, Rota, Papowa) do 1min. Wyrob medyczny. Tuba	op. 200 szt	400					
7	Gotowe do użycia chusteczki, przeznaczone do dezynfekcji powierzchni wyrobów medycznych wrażliwych na działanie alkoholu (plexiglas, głowice USG, inkubatory). Nie zawierające w składzie alkoholu, aldehydów, związków utleniających. Oparte o mieszaninę różnych czwartorzędowych związków amoniowych. Pojedyncza chusteczka o wymiarach min. 20 x 20 cm. Opakowanie – tuba zawierająca min. 200 szt. chusteczek odrywanych pojedynczo. Spektrum działania: B, F, V (HIV, HBV, HCV – BVDV, Vaccinia, Rota, Papowa) do 1min. Wyrob medyczny. Wkład uzupełniający	op. 200 szt	500					

8	Środek do szybkiej i skutecznej dezynfekcji małych, trudno dostępnych powierzchni i wyrobów medycznych w koncentracji. Na bazie etanolu i QAV, niezawierający fenoli i aldehydów. O przyjemnym zapachu. Spektrum działania Błagaznie z Tbc i MRSA), F. V (HBV/HIV, HCV, BVDV, Vakccinia, Rotawirus, Adenowirus, SARS, H5N1) w czasie 1 min, Noro (MNV) - 5 min., aspergillus Niger – 30 min. Moze być dozowany w postaci piany	1 l.	950						
9	Gotowe do użycia chusteczki dezynfekujące wykonane z polipropylenu na bazie etanolu i QAV. Do szybkiej dezynfekcji i mycia małych powierzchni i wyrobów medycznych. Spektrum działania B.F, Tbc, V(HBV/HIV, HCV, BVDV, Vakccinia, Adeno, Rota) w czasie 1 min, Noro (MNV) do 5 min. Nie posiadające w swoim składzie fenoli i aldehydów. Chusteczki o wymiarach 14 cm x 20 cm.	op. 120 szt.	450						
10	Gotowe do użycia chusteczki dezynfekujące wykonane z polipropylenu na bazie etanolu i QAV. Do szybkiej dezynfekcji i mycia małych powierzchni i wyrobów medycznych. Spektrum działania B.F, Tbc, V(HBV/HIV, HCV, BVDV, Vakccinia, Adeno, Rota) w czasie 1 min, Noro (MNV) do 5 min. Nie posiadające w swoim składzie fenoli i aldehydów. Chusteczki o wymiarach 14 cm x 20 cm. Wkład uzupełniający	op. 120 szt.	450						
11	Niskoalkoholowe chusteczki do szybkiej dezynfekcji powierzchni oraz wyrobów medycznych włącznie zklawiaturowa komputerów, ekranami dotykowymi, monitorami, smartfonami, na bazie alkoholi alifatycznych (12-15 g/100g etanolu, 15-20g/100 g izopropanolu). Posiadające dobre właściwości myjące. Nie zawierające barwników oraz substancji zapachowych Skuteczność: bakterioobójcza, Mycobacterien terrae, drożdżakobójcza, wirusy ostonkowe (HIV, HBV, HCV), Adeno, Noro, Poyoma SV 40, Rota. Skuteczne zgodnie z EN 16615 w czasie 1 minuty. Przebadał dermatologicznie. Opakowanie typu flow-pack zawierające 100 szt chusteczek o rozmiarze 20 cm x 20 cm, gramatura 50g/m ² . Wyrob medyczny klasy II a.	Opakowanie 100 sztuk	300						
12	Preparat w formie granulatu, na bazie nadziarczanów, przeznaczony do mycia oraz dezynfekcji powierzchni, wyposażenia oraz wyrobów medycznych w tym inkubatorów i lzysek laryngoskopowych. Nie zawiera aldehydów, kwasu octowego, nadwęglanu sodu, fenolu, chloru, związków amoniowych, pochodnych guanidyny oraz nadtlenku wodoru. Roztwór roboczy bezbarwny, pozostałyy aktywny do 30 godzin. Możliwość sporządzenia roztworu przy użyciu zimnej wody wodociągowej. Możliwość stosowania na oddziałach noworodkowych (w tym do dezynfekcji inkubatorów). Spektrum działania: B, F, Tbc (M, Terrae, M, avium – EN 14348) V – EN 14476 w czasie do 15 min. w stężeniu do 2%. Możliwość rozszerzenia o spory (w tym C.difficile). Wyrob medyczny kl. IIa	900 g	270						
	Opółem								

.....
Podpis

Lp.	Nazwa	Jedn. miary	Ilość x 3 lata	Nazwa proponowanego produktu	Cena jedn. netto	Stawka VAT (%)	Wartość brutto
	2	3	4	5	6	8	9
1	Chusteczki do szybkiej dezynfekcji i mycia małych powierzchni i wyrobów medycznych włącznie z glowkami USG i optykami endoskopowymi na bazie czwartorzędowych związków amonowych. Spektrum działania B (łącznie z MISA), F w czasie do 2 min., V (Polio, Adeno, HBV, HIV, HCV, Vaccinia) w czasie 30 sek., Papowa/ Polyoyma - 2 min., S - 2 min. (EN 13704). Roztwór, którym są nasączone nie posiadają w swoim składzie alkoholu, chloru, aldehydów, fenoli. Posiadają opinie dermatologiczną oraz pozytywną opinię producentów urządzeń ultrasonograficznych. Opakowanie 100 szt. chusteczek o wym. 14 cm x 20 cm o gramaturze 17g/m ² wykonane z polipropylenu. Chusteczki w ramach reprocessingu glowki USG mają posiadać opracowaną procedurę reprocessingu glowki do badania jamy brzusznej i badania transwaginalnego, która przeszła proces walidacji przez niezależne i akredytowane instytucje badawcze i certyfikujące, do potwierdzenia odpowiednim dokumentem instytucji przeprowadzającej proces walidacji.	Tuba-100 szt chusteczek	108		7		
2	Pielęgnacyjny spray do narzędzi medycznych, włącznie ze sztywnymi endoskopami oraz wszelkiego rodzaju przedmiotami stalowymi. Na bazie białego oleju medycznego. Gaz napełniony (propan/butan). Nie zawiera triacylu freonu.	Opakowanie 0,5 l Aieczol	50				
3	Środek do pielęgnacji stali nierdzewnej, w aerozolu gotowy do użycia na powierzchni ze stali nierdzewnej. Skutecznie i łatwo usuwa odciski palców, smugi i plamy, pozwala uniknąć powtórnemu osadzeniu się zabrudzeniem, odpowiedni także do pielęgnacji znaków, zawieszek i przegubów. Na bazie bardzo czystego oleju mineralnego zgodnego z wymaganiami przemysłu żywnościowego i farmaceutycznego, bardzo ekonomiczny nie zawiera freonu. Składniki według rozporządzenia WE 648/2004 dot. detergentów: <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, >30% węglowodory alifatyczne (bardzo czysty olej mineralny zgodny z wymaganiami przemysłu żywnościowego i farmaceutycznego), gaz nośny: propan/butan. Lepkość<100mPaś (koncentracja20°C), gęstość: 0,8 g/cm ³ .	Opakowanie 0,4 l Aieczol	36				
4	Preparat zawierający 2,2% – 2,6% aldehydu glutarowego, do dezynfekcji wysokiego stopnia termolabilnych narzędzi oraz sprzętu endoskopowego, aktywność roztworu roboczego do 14 dni. Wymagający aktywacji. Spektrum: B.V (HBV, HIV) F, Tbc – 20 min, działanie sporobicyde do 10 godz. Możliwość kontroli aktywności roztworu pastkami testowymi.	5L	7				
5	Paski kontrolne do preparatu do pozycji 6. Opakowanie = 60 pasków.	Opakowanie (60 sztuk pasków)	10				
6	NIskopiętny zawierający enzymy proteolitycznych preparat do manualnej oprawy sprzętu endoskopowego przed jego dezynfekcją w postaci koncentratu, łatwy do splukania. Szybki czas działania preparatu od 1 minuty. Steżenie robocze od 0,8 %. Kompatybilny z preparatem dezynfekcyjnym opisanym w pozycji nr 6 oraz 10 (ten sam producent !)	5L	40				
7	1.Kanister = 5 litrów. 2.Pompka dozująca do preparatu z pozycji 6	szt.	1				
8	Preparat do manualnej dezynfekcji wysokiego stopnia termolabilnych narzędzi oraz sprzętu endoskopowego do endoskopów sztywnych i giętkich w oparciu o aldehyd ortofalowy do wielokrotnego stosowania przez 14 dni. Nie zawierający formaldehydu. Gotowy do użyciu. Posiadający atesty producentów endoskopów giętkich (w tym Pentaxa). Dobrze tolerowany przez materiały, nie małowi optyki. PH 7,2 – 7,8. Nie zawiera aldehydu glutarowego i formaldehydu. Spektrum: B.V (HBV, HIV) F, Tbc; skuteczny w roztworze obciążonym zanieczyszczeniami organicznymi do 5%. Czas działania: 5 min. Możliwość kontroli aktywności roztworu pastkami testowymi. Testy do sprawdzania skuteczności preparatu w ilości 1-80 opakowania (15 sztuk pasków) na każde 4 kanistry należy wliczyć w cenę. 1 Kanister = 3,78 L	Opakowanie kanister 3,78 L	350				

