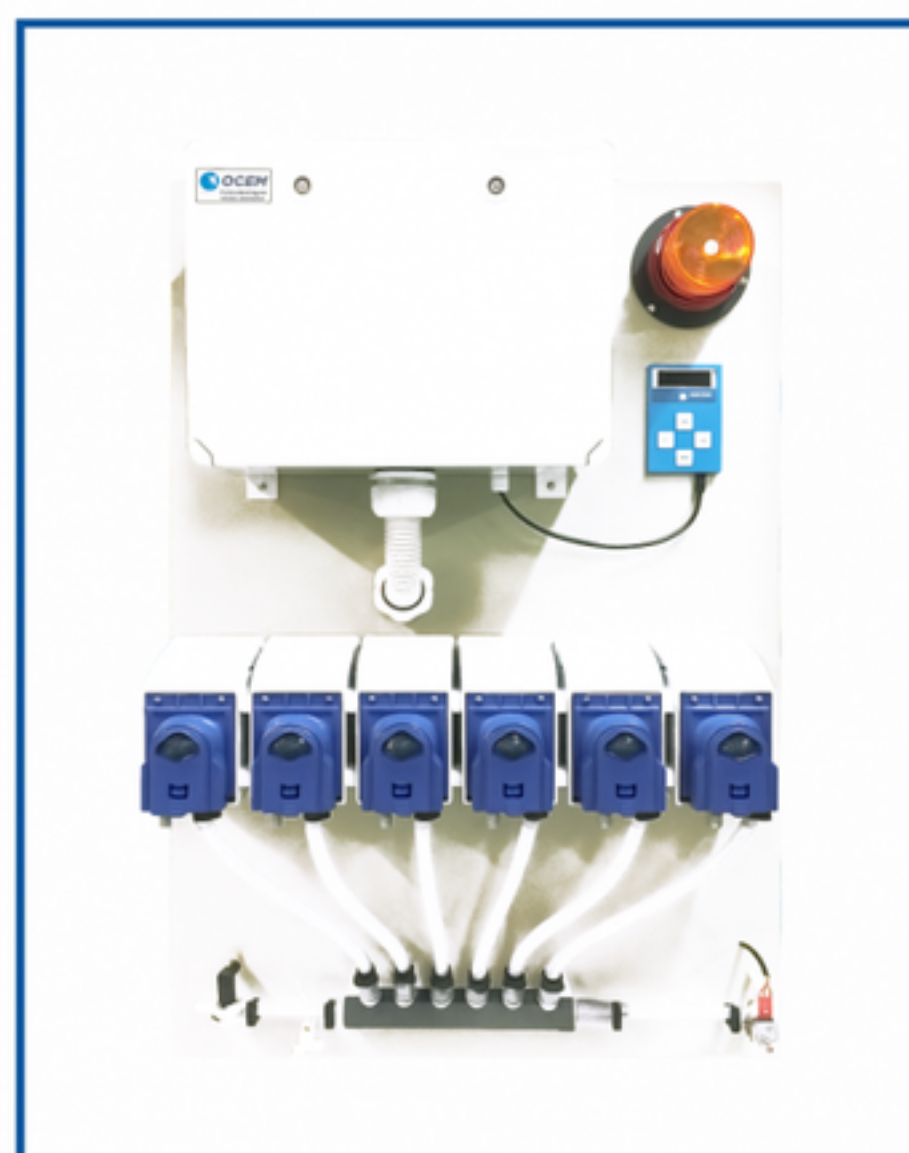
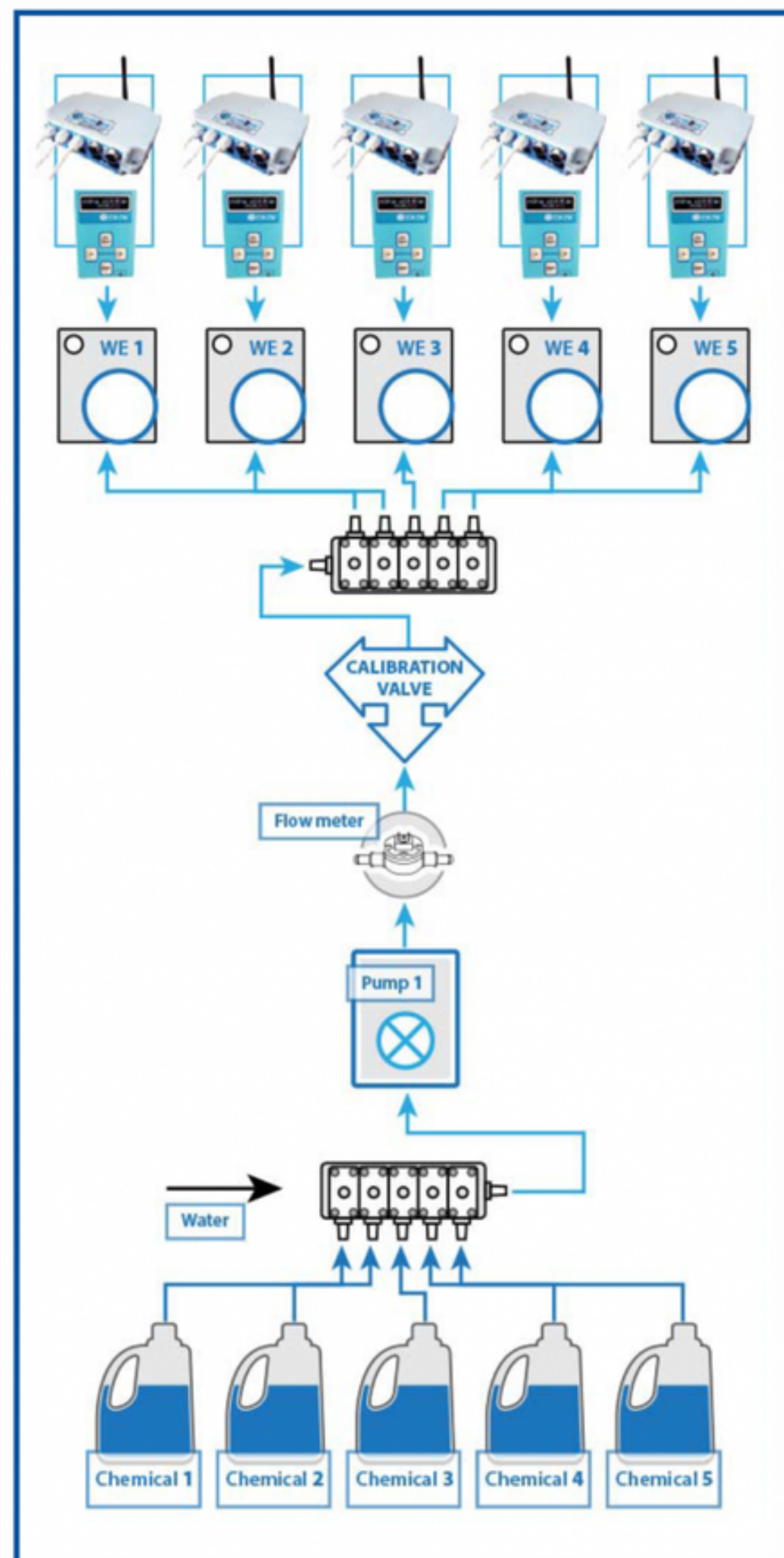




თეთრეულის სამრეცხაო

დოზირების სისტემები



კომპანიის შესახებ

კომპანია კლინტექი არის წამყვანი ქართული კომპანია, რომელიც სპეციალიზირებულია პროფესიონალური სადეზინფექციო, სარეცხი და ჰიგიენური საშუალებების წარმოებასა და რეალიზაციაში. კომპანია ოპერირებს როგორც საქართველოს, ასევე მეზობელი ქვეყნების ბაზრებზე. გარდა ამისა, კლინტექი ახორციელებს მსოფლიოს წამყვანი ბრენდების როგორიცაა Diversey, Taski, Ermop, IPC, mercator პროდუქციის იმპორტს.

კომპანია „კლინტექი“ს ფუნქციონირება 2003 წლიდან დაიწყო და გახდა Diversey-ს ოფიციალური დისტრიბუტორი საქართველოში. Diversey არის ჰიგიენისა და სისუფთავის სფეროში საქონლის, სისტემებისა და სერვისების მიმწოდებელი. იგი მოიცავს სარეცხ საშუალებებს, დასუფთავების ტექნიკას და მდგრადი განვითარების პროგრამებს.

დამფუძნებლის, ვლადიმერ ქელიძის განცხადებით, კომპანიის მთავარი მიზანი ყოველთვის იყო ხარისხით გამორჩევა და არა ფასით. ამ მიდგომამ, ხარისხიან პროდუქციასთან შედარებით ხელმისაწვდომ ფასებთან ერთად, ხელი შეუწყო როგორც კლინტექის, ასევე მისი მომხმარებლების ბიზნესის განვითარებას. ტურიზმის სექტორის ზრდასთან ერთად, გაჩნდა ადგილობრივი წარმოების ბრენდი, რომელიც მეტად ბიუჯეტური გადაწყვეტილებებია არასაერთაშორისო ან/და 3-4 ვარსკვლავიანი ობიექტებისთვის. ამ მოთხოვნის დასაკმაყოფილებლად, კლინტექმა საკუთარი ბრენდის ქვეშ დაიწყო პროფესიონალური სარეცხი საშუალებებისა და ჰიგიენური ქაღალდის წარმოება ZOMA-ს სახელწოდებით, რომელიც დამტკიცებულია დაავადებათა კონტროლისა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრის მიერ.

ქაღალდის წარმოება, დაარსდა და წარმატებით ფუნქციონირებს 2008 წლიდან. საწარმო აღჭურვილია უახლესი, უმაღლესი ხარისხის დანადგარებით და სერტიფიცირებულია ISO-ის სტანდარტით. ქიმიკატების წარმოება, დაარსდა 2019 წელს და დღემდე დინამიურად ვითარდება. საწარმო უზრუნველყოფს თანამედროვე სტანდარტების შესაბამის პროდუქტს.

კომპანიის ხედვა

ჯანსაღი და უსაფრთხო სამყარო, სადაც ადამიანებს შეუძლიათ თავისუფლად იცხოვრონ.

ჩვენი მისია

ყოველდღიურად დავიცვათ და ვუზრუნველყოთ ადამიანების კეთილდღეობა ჰიგიენისა და სისუფთავის სფეროში თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვის გზით.

წვლილი გარემოს დაცვაში

პროდუქტები იქმნება და იწარმოება ისე, რომ მათი გავლენა გარემოზე იყოს მინიმალური, გამოყენებისას — უსაფრთხო, ხოლო ადამიანის ჯანმრთელობისთვის — უვნებელი.

მუშავდება მკაცრი პროცედურებითა და საუკეთესო სტანდარტების დაცვით, როგორც ნედლეულის შერჩევისას, ისე წარმოების პროცესის ორგანიზებისას.

ეს სტანდარტები მოიცავს პროდუქტის მთელ ციკლს — იდეიდან დაწყებული, მისი გადამუშავებით დასრულებული — და შეესაბამება მსოფლიოში მიღებულ ეკო-სტანდარტებს.

ჩვენი ბრენდები



Zoma SAS

თეთრეულის სარეცხი საშუალება 20ლ

კოდი: 000011825

თეთრეულის სარეცხი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოჰყავს ცხიმოვანი და ზეთოვანი ლაქები. ხსნარის მიწოდებით ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Zoma Booster

თეთრეულის ძირითადი სარეცხი საშუალება 20ლ

კოდი: 000011826

თეთრეულის ძირითადი სარეცხი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს საკების, ცილების სა ხვა სახის ლაქები. ხსნარის მოწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Zoma Profi Enzim

თეთრეულის ძირითადი სარეცხი საშუალება

კოდი: 000015049

თეთრეულის თხევადი კონსისტენციის ძირითადი სარეცხი საშუალება პროფესიონალური სარეცხი მანქანებისთვის. შეიცავს ოპტიკურ მათეთრებელს და ენზიმებს. აცილებს თეთრეულს სიყვითლეს, დაბინძურებას და სხვა სახის ლაქებს. ხსნარის მიწოდების ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Zoma Perox

ჟანგბადზე დაფუძნებული მათეთრებელი, 26.5 ლ., HP2630

კოდი: 000015100

ჟანგბადზე დაფუძნებული მათეთრებელი სასუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს ყველა ტიპის ლაქა გაოიყენება ყველა სახის ქსვილზე. ხსნარის მიწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Zoma Duo Soft

ნეიტრალიზატორი, დამარბილებელი საშუალება 20ლ

კოდი: 000013783

თეთრეულის ნეიტრალიზატორი დამარბილებელი საშუალება პროფესიონალური სარეცხი მანქანებისათვის. გამოიყენება ყველა ტიპის ქსოვილზე.ხსნარის მიწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Zoma Hypo

ქლორის შემცველი მათეთრებელი სითხე 20ლ

კოდი: 000012765

თეთრეულისათვის განკუთვნილი ქლორზე დამფუძნებული მათათრებელი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს ლაქები და ახდენს დეზინფექციას. მისი გამოყენება შესაძლებელია როგორც ცალბობის ასევე სპეციალური დოზირების სისტემით.



CLAX ALFA 31A1 20L

Diversey თხევადი ძირითადი სარეცხი საშუალება

კოდი: 000014853

თეთრეულის სარეცხი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოჰყავს ცხიმოვანი და ზეთოვანი ლაქები. ხსნარის მიწოდებით ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



CLAX MASTER 12A1 20L CL

CLAX MASTER 12A1 20L CL

კოდი: 000014812

თეთრეულის ძირითადი სარეცხი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს საკების, ცილების სა ხვა სახის ლაქები. ხსნარის მოწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



CLAX Profi 3AL1

Diversey თხევადი ძირითადი სარეცხი საშუალება

კოდი: 000002874

თხევადი ძირითადი სარეცხი საშუალება პროფესიონალური სარეცხი მანქანებისათვის. აცილებს თეთრეულიდან სიყვითლეს, დაბინძურებას და სხვადასხვა ლაქებს.გამოიყენება როგორც თეთრ, ისე ფერად ქსოვილზე. ხსნარის მიწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



CLAX PERSONRIL CONC

სარეცხის მათეთრებელი ლაქების მოსაშორებელი საშუალება

კოდი: 000005166

ჟანგბადზე და პერმანგანატზე დაფუძნებული მათეთრებელი სასუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს ყველა ტიპის ლაქა გაოიყენება ყველა სახის ქსვილზე. ხსნარის მიწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.



Divosan Forte VT6

Diversey სარეცხი-სადეზინფექციო, მათეთრებელი და ლაქების ამოყვანი

კოდი: 000003481



მაღალაქტიური ოქსიდიზირებული სადეზინფექციო საშუალება, დაფუძნებული პერძმარმუაგზე, და გამოიყენება კვების პროდუქტების, სასმელებისა და რძის პროდუქტების მრეწველობაში. სპეციალურად ფორმულირებულია, როგორც საბოლოო სადეზინფექციო საშუალება ავტომატურ CIP სისტემებში გამოყენებისათვის. ასევე გამოიყენება

CLAX Hypo 4AL1 5ლ

Diverssey ორგანული ქლორის მათეთრებელი

კოდი: 000003573



თეთრეულისათვის განკუთვნილი ქლორზე დამფუძნებული მათათრებელი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს ლაქები და ახდენს დეზინფექციას. მისი გამოყენება შესაძლებელია როგორც ცალბობის ასევე სპეციალური დოზირების სისტემით.

Diversey Divosan

Diversey ჰიპოქლორიტზე დაფუძნებული საბოლოო სადეზინფექციო საშუალება

კოდი: 000002692



ჰიპოქლორიტზე დაფუძნებული საბოლოო სადეზინფექციო საშუალება. კვების, სასმელებისა და რძის პროდუქტების საწარმოებისათვის. გამოიყენება რეზერვუარების, სისტემებისა და აგრეთვე ნებისმიერი გარე და შიდა ზედაპირების სადეზინფექციოდ. ასევე გამოიყენება თეთრეულის პროფესიონალურ სამრეცხაობებში.

Zoma Hypo GEL

მრავალფუნქციური სარეცხი საშუალება 5ლ

კოდი: 000012766



უნივერსალური ქლორის შემცველი მაღალი ხარისხის სარეცხი და სადეზინფექციო საშუალება. იდეალურია ყველა სახის წყალგამძლე ზედაპირების ეფექტური გაწმენდისათვის.

Diversey CLAX Gamma

Diversey ნეიტრალიზატორი პროფესიონალური სარეცხი მანქანებისთვის

კოდი: 000003589



თეთრეულის ძირითადი სარეცხი საშუალება პროფესიონალური მანქანებისათვის. ამოყავს საკების, ცილების სა ხვა სახის ლაქები. ხსნარის მოწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.

Clax Soft 5CL

Diversey თეთრეულის დამარბილებელი ხსნარი

კოდი: 000002375



თეთრეულის ნეიტრალიზატორი დამარბილებელი საშუალება პროფესიონალური სარეცხი მანქანებისათვის. გამოიყენება ყველა ტიპის ქსოვილზე.ხსნარის მიწოდება ხდება სპეციალური დოზირების საშუალებით.

Clax Magic Rust 70D2

Diversey ჟანგის ლაქების ამოყვანი

კოდი: 000003585



ლაქების ამოსაყვანი საშუალება გაკუთვნილის ჟანგსა და მეტალის ლაქებისათვის

CLAX MAGIC MULTI 70C2

Diversey ლაქების ამოსაყვანი საშუალება

კოდი: 000006445



ლაქების ამოსაყვანი საშუალება. განკუთვნილი არის მელანის, ცხიმის (როგორცაა კანის შოვლის საშუალებები, მაკიაჟი) ლაქებისათვის

CLAX MAGIC PROTEIN 70B2

Diversey ცილოვანი ლაქების ამოყვანი

კოდი: 000006555



ლაქების ამოსაყვანი საშუალება განკუთვნილია ლუდის, შოკოლადის, რძის და ბალახის ლაქებისათვის.

CLAX MAGIC OXI 500მლ

Diversey ლაქების ამოყვანი (ყავა, ხილი, ნითელი ღვინო)

კოდი: 000006556



ლაქების ამოსაყვანი საშუალება განკუთვნილია ყავის, ხილის, წვენის და ღვინის ლაქებისატვის

MULTI MATIC

Diversey უნივერსალური სარეცხი საშუალება (ფხვნილი)

კოდი: 000000286



უნივერსალური, დაბალი აქაფების ფხვნილოვანი სარეცხი საშუალება ძირითადი რეცხვისთვის. შეიცავს ჟანგბადის მათეთრებელს. გამოიყენება პროფესიონალურ და საყოფაცხოვრებო სარეცხ მანქანებში როგორც თეთრ, ისე ფერად ქსოვილზე.

Zoma Rusto Rapid

ლაქების ამოყვანი (ჟანგი) 600მლ

კოდი: 000013555



მუავების ფუძეზე დაფუძნებული ჟანგის ლაქების ამოყვანი საშუალება

Zoma Focus Multi

ლაქების ამოყვანი (მულტიფუნქციური) 600მლ

კოდი: 000013628



ლაქების ამოსაყვანი საშუალება. განკუენილი არის მელანის, ცხიმის (როგორიცაა კანის მოვლის საშუალებები, მაკიაჟი) ლაქებისათვის

Zoma Matic

ფხვნილოვანი სარეცხი საშუალება ავტომატური რეცხვისთვის 20kg

კოდი: 000012070



უნივერსალური, დაბალი აქაფების ფხვნილოვანი სარეცხი საშუალება ძირითადი რეცხვისთვის. გამოიყენება პროფესიონალურ და საყოფაცხოვრებო სარეცხ მანქანებში როგორც თეთრ, ისე ფერად ქსოვილზე.

Zoma Matic

ფხვნილოვანი სარეცხი საშუალება ავტომატური რეცხვისთვის 9kg

კოდი: 000012071



უნივერსალური, დაბალი აქაფების ფხვნილოვანი სარეცხი საშუალება ძირითადი რეცხვისთვის. გამოიყენება პროფესიონალურ და საყოფაცხოვრებო სარეცხ მანქანებში როგორც თეთრ, ისე ფერად ქსოვილზე.

ZOMA SAS FORTE

თეთრეულის სარეცხი საშუალება 20ლ

კოდი: 000014480



Zoma Gedix

უნიტაზის საწმენდი საშუალება 750 მლ

კოდი: 000015231



მუავა შემცველი სარეცხი-სადეზინფექციო საშუალება. განკუთვნილია უნიტაზის და პისუარის ყოველდღიური მოვლისათვის.

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი Black L (Incco)

კოდი: 000015312



Incco ნიტრილის ხელთათმანი (შავი) – ზომა L რაოდენობა: 100 ცალი (შეფუთვაში). მასალა: პრემიუმ ნიტრილი (ლატექსისა და პუდრის გარეშე). თვისებები: მაღალი ელასტიურობა, გაგლეჯვის მიმართ მდგრადობა და მყარი მოჭიდება. დანიშნულება: გამოიყენება ავტოსერვისში, სამედიცინო სფეროში, კვების ობიექტებსა და საყოფაცხოვრებო

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი L (Violet; Medical)

კოდი: 000015313



ნიტრილის სამედიცინო ხელთათმანი (L) ტიპი: სამედიცინო, ერთჯერადი, უპუდრო. მასალა: ჰიპოალერგიული ნიტრილი (არ შეიცავს ლატექსს). ფერი/ზომა: იისფერი; ზომა L. თვისებები: მდგრადია გახვრეტისა და ქიმიური ნივთიერებების მიმართ; უზრუნველყოფს მყარ მოჭიდებას. გამოყენება: მედიცინა, სტომატოლოგია, კოსმეტოლოგია,

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი Black M (Incco)

კოდი: 000015314



Incco ნიტრილის ხელთათმანი (შავი) – ზომა M რაოდენობა: 100 ცალი (შეფუთვაში). მასალა: პრემიუმ ნიტრილი (ლატექსისა და პუდრის გარეშე). თვისებები: მაღალი ელასტიურობა, გაგლეჯვის მიმართ მდგრადობა და მყარი მოჭიდება. დანიშნულება: გამოიყენება ავტოსერვისში, სამედიცინო სფეროში, კვების ობიექტებსა და საყოფაცხოვრებო

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი M (Violet; Medical)

კოდი: 000015315



ნიტრილის სამედიცინო ხელთათმანი (M) ტიპი:
სამედიცინო, ერთჯერადი, უპუდრო. მასალა:
ჰიპოალერგიული ნიტრილი (არ შეიცავს ლატექსს).
ფერი/ზომა: იისფერი; ზომა M თვისებები: მდგრადია
გახვრეტისა და ქიმიური ნივთიერებების მიმართ;
უზრუნველყოფს მყარ მოჭიდებას. გამოყენება:
მედიცინა, სტომატოლოგია, კოსმეტოლოგია,

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი Black S (Incco)

კოდი: 000015316



Incco ნიტრილის ხელთათმანი (შავი) – ზომა S
რაოდენობა: 100 ცალი (შეფუთვაში). მასალა: პრემიუმ
ნიტრილი (ლათექსისა და პუდრის გარეშე). თვისებები:
მაღალი ელასტიურობა, გაგლეჯვის მიმართ
მდგრადობა და მყარი მოჭიდება. დანიშნულება:
გამოიყენება ავტოსერვისში, სამედიცინო სფეროში,
კვების ობიექტებსა და საყოფაცხოვრებო

ნიტრილის ხელთათმანი

ნიტრილის ხელთათმანი S (Violet; Medical)

კოდი: 000015317



ნიტრილის სამედიცინო ხელთათმანი (S) ტიპი:
სამედიცინო, ერთჯერადი, უპუდრო. მასალა:
ჰიპოალერგიული ნიტრილი (არ შეიცავს ლატექსს).
ფერი/ზომა: იისფერი; ზომა S თვისებები: მდგრადია
გახვრეტისა და ქიმიური ნივთიერებების მიმართ;
უზრუნველყოფს მყარ მოჭიდებას. გამოყენება:
მედიცინა, სტომატოლოგია, კოსმეტოლოგია,

მოპის ტილო 40 სმ,

მოპის ტილო 40 სმ, წითელი / RED

კოდი: 000015327

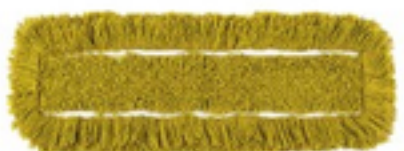


მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
40სმ სიგანე 13სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 40 სმ,

მოპის ტილო 40 სმ, ყვითელი / YELLOW

კოდი: 000015328



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
40სმ სიგანე 13სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 40 სმ,

მოპის ტილო 40 სმ, მწვანე / GREEN

კოდი: 000015329



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
40სმ სიგანე 13სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 40 სმ,

მოპის ტილო 40 სმ, ლურჯი / BLUE

კოდი: 000015330



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
40სმ სიგანე 13სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 50 სმ,

მოპის ტილო 50 სმ, წითელი / RED

კოდი: 000015331



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
50სმ სიგანე 14სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 50 სმ,

მოპის ტილო 50 სმ, ყვითელი / YELLOW

კოდი: 000015332



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
50სმ სიგანე 14სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე

მოპის ტილო 50 სმ,

მოპის ტილო 50 სმ, ლურჯი / BLUE

კოდი: 000015333



მოპი ნოტიო დამუშავებისთვის გამოიყენება
სპეციალურ დამჭერთან და ჯოხთან ერთად სიგრძე
50სმ სიგანე 14სმ ბამბა - 65% პოლიესტერი - 35%
ირეცხება 70°-მდე ტემპერატურაზე



გაყიდვების მენეჯერი

საკონტაქტო ინფორმაცია:

შპს "კლინტექ" თბილისი / "Cleantech" LTD Tbilisi
რუსთავის გზატკეცილი N68ა / Rustavi highway N68A

✉ info@zoma.ge
🌐 www.zoma.ge
☎ +995(032) 2 501 502



ErrorException

Trying to get property '_IDRRef' of non-object

https://zoma.ge/cron/generate_pdf?activity_id=5&kpage=1&page=last

Stack traceRequestAppUserContextDebugShare

↑ ↓Expand vendor frames

41	app/Http/Controllers/ CronController.php	Illuminate\Foundation\Bootstrap\HandleExceptions:497
40	app/Http/Controllers/ CronController.php	App\Http\Controllers\CronController:497
+	38 vendor frames...	
1	/home/zoma/public_html/ index.php	:205

Illuminate\Foundation\Bootstrap\HandleExceptions::handleError

app/Http/Controllers/**CronController.php**:497

```
482         ///exit();
483
484         //echo "testing"; exit();
485
486         $page = $request->get('page');
487         $kpage = $request->get('kpage');
488         $activity_id = $request->get('activity_id');
489
490         $activity = \App\Activity::where('id', '=', $activity_id)->first();
491
492         $products_html = '';
493
494         if($activity && $activity->pdf == '1') {
495             $activity1c = \App\Activity1C::where(\App\Activity1C::COLUMNS['id'], 'LIKE', '%'.$activity->obj
496
497             $products_in_act = \App\ProductActivity1C::select(\App\ProductActivity1C::COLUMNS['product_id']
498
499             $product = array();
500             foreach($products_in_act as $item) {
501                 $sort_vl = $item->{\App\ProductActivity1C::COLUMNS['sort']};
502                 $max_vl = isset($product['99999']) ? (max(array_keys($product)) + 1) : 99999;
503                 $sort = ($sort_vl == '.00' || $sort_vl == '') ? $max_vl : $sort_vl;
504                 $product[$sort] = Help::IDRRef($item->{\App\ProductActivity1C::COLUMNS['product_id']});
505             }
506
507             ksort($product);
```



ErrorException

Trying to get property '_IDRRef' of non-object

https://zoma.ge/cron/generate_pdf?activity_id=5&kpage=2&page=last

Stack traceRequestAppUserContextDebugShare

↑ ↓Expand vendor frames

41	app/Http/Controllers/ CronController.php	Illuminate\Foundation\Bootstrap\HandleExceptions:497
40	app/Http/Controllers/ CronController.php	App\Http\Controllers\CronController:497
+	38 vendor frames...	
1	/home/zoma/public_html/ index.php	:205

Illuminate\Foundation\Bootstrap\HandleExceptions::handleError

app/Http/Controllers/**CronController.php**:497

```
482         ///exit();
483
484         //echo "testing"; exit();
485
486         $page = $request->get('page');
487         $kpage = $request->get('kpage');
488         $activity_id = $request->get('activity_id');
489
490         $activity = \App\Activity::where('id', '=', $activity_id)->first();
491
492         $products_html = '';
493
494         if($activity && $activity->pdf == '1') {
495             $activity1c = \App\Activity1C::where(\App\Activity1C::COLUMNS['id'], 'LIKE', '%'.$activity->obj
496
497             $products_in_act = \App\ProductActivity1C::select(\App\ProductActivity1C::COLUMNS['product_id']
498
499             $product = array();
500             foreach($products_in_act as $item) {
501                 $sort_vl = $item->{\App\ProductActivity1C::COLUMNS['sort']};
502                 $max_vl = isset($product['99999']) ? (max(array_keys($product)) + 1) : 99999;
503                 $sort = ($sort_vl == '.00' || $sort_vl == '') ? $max_vl : $sort_vl;
504                 $product[$sort] = Help::IDRRef($item->{\App\ProductActivity1C::COLUMNS['product_id']});
505             }
506
507             ksort($product);
```