

Nástroje

Reprocessing nástrojů a endoskopů



we protect lives
worldwide



► Protože chránit zdraví má vždy význam.

Hygienicky bezpečná příprava nástrojů uzpůsobená veškerým profesionálním výzvám.

► Naše produkty, Vaše Plus:



gigazyme® actifoam+ **NOVINKA**

Pěna na dezinfekci a čištění chirurgických nástrojů

- Rychlý dezinfekční účinek
- Výborné čisticí vlastnosti



thermosept® x•tra

Automatický reprocessing zdravotnických prostředků

- Vynikající čisticí vlastnosti
- Ekonomický a moderní produkt



chirosan® plus

Manuální dezinfekce nástrojů, endoskopů a povrchů zdravotnických prostředků

- Plné spektrum účinnosti
- Také na druhý a vyšší stupeň dezinfekce



gigazyme® X•tra

Manuální mytí a dezinfekce endoskopů a nástrojů

- Také pro UZV čističky
- Trojkombinace enzymů pro vynikající čisticí účinky



Hygiena je vaším nejdůležitějším nástrojem.

Manuální reprocessing nástrojů

TIP



[CE 1023]



gigazyme® actifoam+

Pěna na dezinfekci a čištění chirurgických nástrojů

Naše Plus

- Dezinfikuje a čistí v jednom kroku
- Zabraňuje zasychání biologického materiálu na povrchu chirurgického nástroje
- Uspodňuje odmyváání
- Výborná materiálová kompatibilita
- Díky komplexu tří enzymů rychle rozkládá organické zbytky
- Moderní a uživatelsky jednoduchý přístup

Doba použitelnosti – 24 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 750 ml láhev se zpěňovačem

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropione-1,3-diamin 0,27 g, 2-phenoxyethanol 0,2 g, didecyl-dimethylammoniumcarbonate 0,55 g



[CE 1023]



Naše Plus

- Dlouhodobá stabilita pracovního roztoku více než 36 hodin
- Plné spektrum účinnosti do 10 min, včetně bakteriálních spor
- Vysoce účinný a ekonomický, nízké pracovní koncentrace od 0,5%
- Vhodný k ručnímu čištění a dezinfekci, i pro použití v UZV myčkách
- Vhodný rovněž k dezinfekci povrchů zdravotnických prostředků

Koncentrace – 0,5 % - 2 %
Doba použitelnosti – 24 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 500 g dóza, 1,5 kg kbelík, 6 kg kbelík

Účinná látka – Generovaná kyselina peroxyoctová



[CE 1023]



Naše Plus

- Pro jednofázovou dezinfekci a mytí nástrojů a povrchů zdravotnických prostředků
- Nízké koncentrace pracovních roztoků od 0,5%
- Velmi dobré čistící vlastnosti
- Výborná materiálová snášenlivost
- Použití i v UZV čističkách

Koncentrace – 0,5 % - 2 %
Doba použitelnosti – 24 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 1 l láhev s dávkovacím hrdlem, 5 kg kanystř

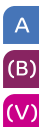
Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 Alkylbenzyltrimethylammonium chloride 3,5 g, Didecyl-dimethylammonium chloride 5 g, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine 6,6 g

gigazyme® X•tra

Tekutý enzymatický dezinfekční a čistící přípravek na bázi KAS a biguanidu



[CE 0297]



Naše Plus

- Vhodný pro manuální mytí endoskopů a nástrojů
- Také pro UZV čističky
- Trojkombinace enzymů pro vynikající čistící účinky
- Výborná materiálová kompatibilita
- Příjemná svěží vůně
- Rychlý účinek od 5 minut

Koncentrace – 0,5 % - 1 %
Doba použitelnosti – 18 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 2 l láhev, 5 l kanystr

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 Didecyldimethylammonium chloride 7,7 g,
 polyhexamethylene biguanide 0,4 g

gigazyme®

Tekutý enzymatický přípravek



CE

Naše Plus

- Určen pro manuální a poloautomatické čištění endoskopů a instrumentária
- Také pro UZV čističky
- Trojkombinace enzymů pro vynikající čistící účinky
- Příjemná vůně

Koncentrace – 0,5 % - 1 %
Doba použitelnosti – 36 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. I
Balení – 2 l láhev

Složení – Trojkomplex enzymů lipáza, amyláza,
 proteáza, neionogenní tenzidy

gigasept® AF forte

Koncentrovaný kapalný čistící a dezinfekční přípravek na bázi kombinace KAS, aminu, fenoxipropanolu a alkyguanidinacetátu



[CE 0297]



Naše Plus

- Pro manuální dezinfekci nástrojů i endoskopů
- Také pro UZV čističky
- Stabilita nepoužitého pracovního roztoku 7 dní
- Příjemná vůně
- Krátké doby expozice i ve vysoké zátěži
- Široké spektrum účinnosti

Koncentrace – 0,1 % - 5 %
Doba použitelnosti – 36 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 2 l láhev, 5 l kanystr

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku) Dimethyl-
 dioctylammoniumchlorid 10 g, Fenoxipropanole
 15 g, Alkyguanidinacetat 5,6 g, Laurylpropylendia-
 min 9,5 g

gigasept® instru AF

Tekutý dezinfekční a mycí přípravek na bázi KAS, aminu a fenoxipropanolu



[CE 0297]



Naše Plus

- Vhodný pro manuální dezinfekci a čištění nástrojů
- Také pro UZV čističky
- Bez obsahu aldehydů
- Excelentní čistící vlastnosti
- Příjemná svěží vůně

Koncentrace – 0,5 % - 6 %
Doba použitelnosti – 36 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 2 l láhev, 5 l kanistr

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 Cocosporylendiaminguanidindiacetat 14 g, Phe-
 noxypropanole 35 g, Benzalkoniumchlorid 2,5 g

gigasept® FF new

Kapalný dezinfekční a čistící přípravek na bázi succinic dialdehydu



[CE 0297]



Naše Plus

- Vhodný pro manuální dezinfekci a čištění nástrojů, endoskopů, UZV sond, anesteziologického příslušenství a dalších
- Také pro poloautomatické a automatické dezinfektory (za studena)
- Bez obsahu formaldehydu a glutaraldehydu
- Vynikající materiálová snášenlivost
- Stabilita pracovního roztoku až 14 dní
- Vhodný pro dezinfekci podávek

Koncentrace - od 0,5 %
 (Druhý a vyšší stupeň dezinfekce od 5 %)
Doba použitelnosti – 24 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 2 l láhev, 5 l kanistr

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 Succinic dialdehyd (dialdehyd kyseliny jantarové)
 11,9 g, dimethoxytetrahydrofuran 3,2 g

discleen endo PAA®

Dvousložkový tekutý dezinfekční přípravek na bázi pufované kyseliny peroxyoctové



[CE 1023]



Naše Plus

- Určen k druhému a vyššímu stupni dezinfekce termolabilního instrumentária a endoskopů
- Výborná materiálová snášenlivost
- Celé spektrum účinnosti do 5 minut
- Snadná aplikace a manipulace

Doba použitelnosti – 18 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – Set (vč. kontrolních proužků) – 2x (4940 g + 60 g)

Složení – Generovaná kyselina peroxyoctová

gigasept® PAA

Tekutý přípravek na bázi kyseliny peroxyoctové



[CE 0297]



Naše Plus

- Vhodný na manuální dezinfekci endoskopů a nástrojů a dále pro dezinfekci v poloautomatických zařízeních
- Bez obsahu aldehydů
- K přímému použití (ready to use)
- Široké spektrum účinnosti do 5 minut
- Prevence vzniku biofilmu

Doba použitelnosti – 15 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 5 l kanistr

Složení (účinné látky ve 100 g přípravku)
 Kyselina peroxyoctová 0,1 g

Strojový reprocessing nástrojů – dezinfekce



[CE 0297]



thermosept® ED

Dezinfekce endoskopů

Naše Plus

- Aktivní látky: glutaraldehyd
- Účinnost dle EN 15883-4
- Účinný na *Cl. difficile* dle EN 17126
- Výborná materiálová kompatibilita
- pH 3,6

Doba použitelnosti – 36 měsíců
Koncentrace – 1%
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 5 l kanistr
Aktivní látka – Glutaraldehyd



[CE 0297]



thermosept® NDR

Neutrální dezinfekční a čistící prostředek

Naše Plus

- Čistí a dezinfikuje v jednom kroku
- Bez obsahu aldehydů
- Vhodný na dezinfekci rámců postelí a kontejnerů
- pH 6

Doba použitelnosti – 36 měsíců
Koncentrace – od 1%
Zdravotnický prostředek tř. IIa
Balení – 20 l kanistr
Aktivní látky – Dioctyldimethylammoniumchlorid, phenoxypropanol



[CE 0297]



thermosept® PAA

Dezinfekce endoskopů

Naše Plus

- Účinný na *Cl. difficile* dle EN 17126
- Účinný již při nízkých teplotách
- Velmi dobrá materiálová kompatibilita
- pH < 1

Doba použitelnosti – 15 měsíců
Koncentrace – od 1%
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – báze 5 l kanistr, aktivátor 5 l kanistr
Aktivní látky – Kyselina peroxyoctová, kyselina octová, peroxid vodíku

Strojový reprocessing nástrojů – mytí

TIP



CE

thermosept® X•tra

Alkalický čistič pro univerzální mytí instrumentária a pomůcek

Naše Plus

- pH > 10 snižuje riziko CJD (priony)
- Neobsahuje silikáty
- Vynikající čisticí schopnost
- Vhodné také na manuální reprocessing robotického daVinci instrumentária
- Moderní prostředek splňující vysoké standardy mytí

Doba použitelnosti – 18 měsíců

Koncentrace - od 0,3 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 l kanistr, 10 l kanistr, 20 l kanistr

Složení – Neiontové a aniontové povrchově aktivní látky, polykarboxyláty, enzymy



CE

thermosept® RKF

Alkalický čistič do mycích automatů

Naše Plus

- Silná čisticí schopnost
- Snižená pěnovost
- Bez fosfátů
- pH 14

Doba použitelnosti – 60 měsíců

Koncentrace - od 0,3 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 kg kanistr, 10 kg kanistr, 30 kg kanistr

Složení – Hydroxid draselný, silikát, antikoroziva



CE

thermosept® ER

Enzymatický čistič na čištění endoskopů

Naše Plus

- Excelentní materiálová kompatibilita
- pH neutrální
- Biologicky snadno rozložitelný
- Použití možné ve všech dostupných automatických myčkách

Doba použitelnosti – 36 měsíců

Koncentrace - od 0,4 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 l kanistr

Složení – Neionogenní tenzidy, enzymy



CE

thermosept® alka clean forte

Tekutý, mírně alkalický enzymatický čistič

Naše Plus

- Bez fosfátů
- Vhodný pro nástroje z hliníku
- pH 12 - 12,8

Doba použitelnosti – 36 měsíců

Koncentrace - od 0,3 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 kg kanistr, 10 kg kanistr, 20 kg kanistr

Složení – Anionaktivní tenzidy, nitrilotrioctová kyselina, enzymy

Strojový reprocessing nástrojů – neutralizace



CE

thermosept® NKZ

Neutralizace

Naše Plus

- Prevence tvorby usazenin
- Neutralizace po alkalickém čištění
- Bez fosfátů
- pH 2

Doba použitelnosti – 60 měsíců

Koncentrace – od 0,1 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 kg kanystr, 20 kg kanystr

Složení – Kyselina citronová



CE

thermosept® NKP

Neutralizace

Naše Plus

- Pro neutralizaci po alkalickém čištění
- Pro kyselé mytí
- Bez tenzidů
- Vhodný také na čištění vnitřních prostor myček
- Otestován na myčkách MIELE
- pH 1,2

Doba použitelnosti – 60 měsíců

Koncentrace – od 0,1 %

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 6 kg kanystr, 20 kg kanystr

Složení – Kyselina fosforečná

Strojový reprocessing nástrojů – oplach



CE

thermosept® SKS

Oplach

Naše Plus

- Vhodný na mytí a termickou dezinfekci podložních mís a močových lahví
- Dokonale a spolehlivě odstraňuje nánosy vodního kamene
- Nepěnový a biologicky odbouratelný
- Výborná materiálová kompatibilita s nerezem, hliníkem a umělými hmotami
- pH 1,3

Doba použitelnosti – 36 měsíců

Koncentrace – od 0,1%

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 5 l kanystr

Složení – Organické kyseliny



CE

thermosept® BSK

Oplach

Naše Plus

- Zabraňuje tvorbě skvrn po vysušení
- Urychluje sušení
- Vhodné na reprocessing postelí, skříněk, operačních stolů, kontejnerů, atd.
- Po zaschnutí beze šmouh
- pH 7

Doba použitelnosti – 36 měsíců

Koncentrace – od 0,02%

Zdravotnický prostředek tř. I

Balení – 30 l kanystr

Složení – Neionogenní tenzidy, alkohol, změkčovač vody

Speciální aplikace



[CE 0297]



dialox®

Čištění a dezinfekce dialyzačních jednotek

Naše Plus

- Dezinfekce, čištění a dekalifikace v jednom kroku
- Prevence tvorby biofilmů ve vnitřních okruzích
- Výborná materiálová kompatibilita
- Testováno na předních dialyzačních jednotkách (Fresenius, Gambro)
- Široké spektrum účinků

Doba použitelnosti – 24 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 5 kg kanistr

Aktivní látky – Kyselina peroctová,
 kyselina octová, peroxid vodíku



[CE 0297]



aspirmatic® / aspirmatic® cleaner

Peče o odsávací systémy v zubní praxi

Naše Plus

- aspirmatic® – pro denní čištění, dezinfekci a ošetření dentálních odsávacích systémů a plivátek
- aspirmatic® cleaner – pro speciální týdenní čištění dentálních odsávacích systémů a plivátek
- Snadné a bezpečné čištění i dezinfekce
- Odbourávají běžné denní znečištění, organické i anorganické úsady
- Nepěnové
- Otestován na předním zubařském vybavení (KaVo, Riter, Sirona)

Doba použitelnosti – 36 měsíců
Balení – 2 l láhev
Koncentrace – aspirmatic®: od 2 %, aspirmatic® cleaner: od 5 %
aspirmatic® – Zdravotnický prostředek tř. IIa
aspirmatic® cleaner – Zdravotnický prostředek tř. I

Aktivní látky – Diocetyl dimethyl ammonium chloride



[CE 0297]



rotasept®

Dezinfekce a čištění dentálních rotačních nástrojů

Naše Plus

- Přípravek se používá neředěný
- Výborná materiálová kompatibilita
- Nedoporučuje se na nástroje, které nejsou odolné vůči působení alkálií a na předměty z hliníku a syntetických pryskyřic
- Vhodný do UZV čističek

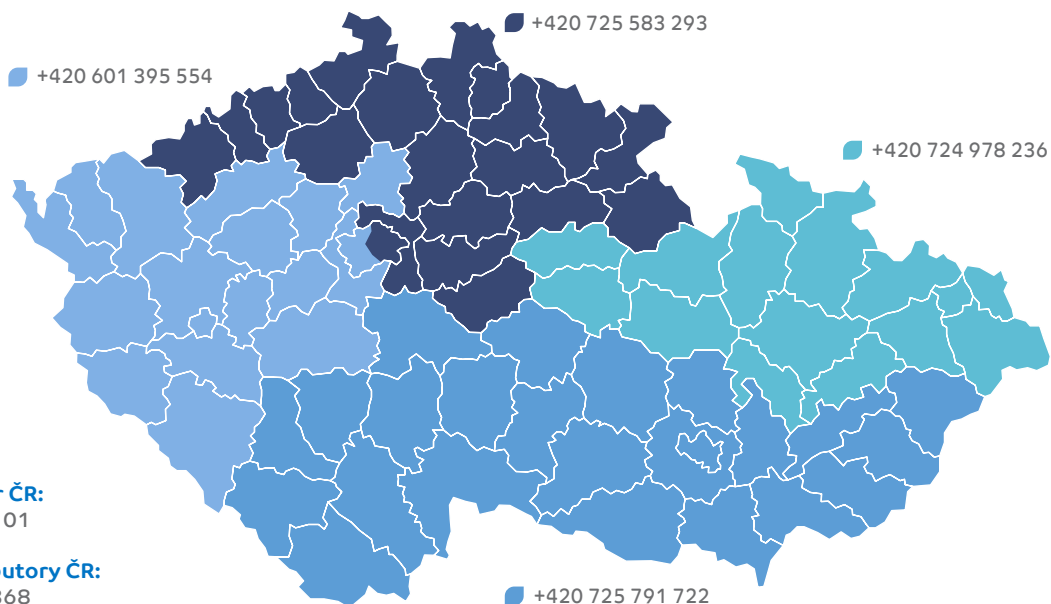
Doba použitelnosti – 36 měsíců
Zdravotnický prostředek tř. IIb
Balení – 2 l láhev

Aktivní látky – 2-propanol, hydroxid draselný,
 2-ethyl hexanol

Přehled produktů

	gigazyme® actifoam+	chirozan® plus	discleen® extra	gigazyme® X•tra	gigazyme®	gigasept® AF forte	gigasept® instru AF	gigasept® FF new	discleen® endo PAA	gigasept® PAA	thermosept® ED	thermosept® NDR	thermosept® PAA	thermosept® X•tra	thermosept® RKF	thermosept® ER	thermosept® alka clean forte	thermosept® NKZ	thermosept® NKP	thermosept® SKS	thermosept® BSK	dialog®	aspirmatic®	rotasept®
Strana v katalogu	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10
ÚČEL POUŽITÍ																								
Manuální mytí nástrojů a endoskopů					•																			
Manuální předsterilizační příprava nástrojů	•	•	•	•		•	•	•																
První stupeň dezinfekce rigidních endoskopů		•	•	•		•		•																
První stupeň dezinfekce flexibilních endoskopů		•	•	•		•		•																
Druhý stupeň dezinfekce		•							•	•														
Vyšší stupeň dezinfekce		•							•	•														
Použití v UZV čističkách		•	•	•	•	•	•	•																•
Dezinfekce a čištění dentálních rotačních nástrojů																								•
Strojový reprocessing – fáze mytí														•	•	•	•							
Strojový reprocessing – fáze dezinfekce											•	•	•											
Strojový reprocessing – fáze neutralizace																		•	•					
Strojový reprocessing – fáze oplachu																				•	•			
Strojní reprocessing endoskopů										•		•	•	•			•	•						
Mikrochirurgické nástroje														•	•		•	•						
Kojenecké lahve															•			•						
Podložní mísy, močové lahve															•					•				
Postele, noční stolky, operační stoly												•									•			
Kontejnery														•	•			•						
Pásové dopravníky														•										
Inkubátory		•																						
Obuv											•							•						
Laboratorní vybavení														•			•		•					
Dezinfekce dialyzačních jednotek																						•		
Hygiena zubních odsávacích systémů																							•	
VLASTNOSTI																								
Obsahuje enzymy	•	•		•	•									•		•	•							
Obsahuje tenzidy	•	•	•	•	•	•	•	•						•		•	•					•		•
FORMA																								
Kapalina	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prášek		•																						

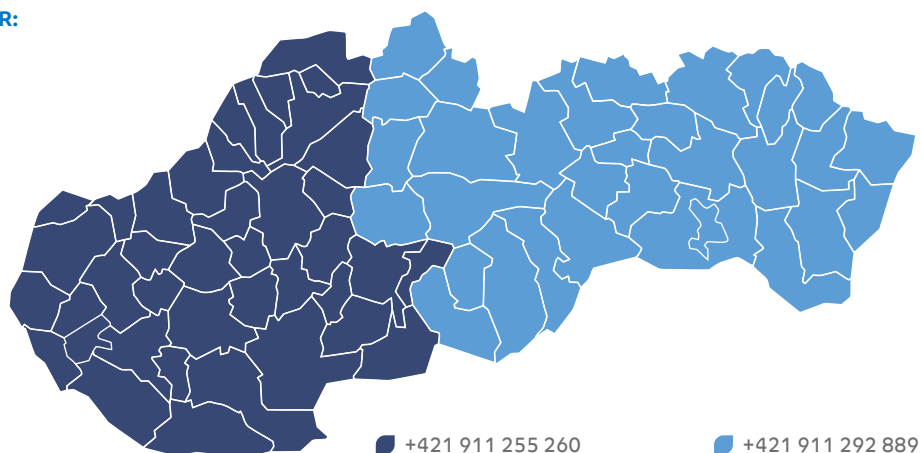
KONTAKTY



Area Sales manažer ČR:
tel.: +420 724 013 101

Manažer pro distributory ČR:
tel.: +420 724 176 368

Produktový manažer pro ČR a SR:
tel.: +420 724 806 894



Manažer pro distributory SR:
tel.: +421 903 244 600

Výrobce:

Schülke & Mayr GmbH
Rober – Koch Str. 2
22851 Norderstedt, Germany
tel.: +49 (0) 40 – 52100 – 0
+49 (0) 40 – 52100 – 318
www.schuelke.com
mail@schuelke.com

Výrobce / Distributor v ČR:

Schulke CZ, s.r.o.
Lidická 445, 735 81 Bohumín
Česká republika
tel.: + 420 558 320 260
www.schulke.cz
schulkecz@schuelke.com

Distributor v SR:

Schulke SK, s.r.o.
Moštenická 3, 971 01 Prievidza
Slovenská republika
tel.: +421 465 494 587
www.schulke.sk
schulkesk@schuelke.com



www.facebook.com/myschulke



www.youtube.com/schuelkeChannel



www.instagram.com/schuelke_com/