

mdd produkty

hygienické a lékařsky čisté

různé produkty, stejná známka kvality



mdd technologie na:

1. Čištění
2. Dezinfekci
3. Vysokoúrovňovou dezinfekci
4. Flexibilní nástroje



unikátní vlastnosti výrobků

- Čištění a vysokoúrovňová dezinfekce nástrojů
- » Antibakteriální
 - » Protivirové
 - » Protiplísňové
 - » Vysoká biokompatibilita

Vysoké nároky na kvalitu všech našich výrobků jsou výzvou, které jsme připraveni dennodenně čelit. Každý zaměstnanec se svými znalostmi a zkušenostmi plně zapojuje v každé fázi zpracování objednávky - od převzetí zboží do výzkumné laboratoře až do výroby. Na výrobu našich inovativních produktů se vztahuje naše záruka kvality. Utvořili jsme maximálně propracovanou a detailní kontrolu kvality pro postupy čištění a dezinfekce. MDD Company se zavázala k průběžné kontrole kvality výrobků v průběhu výroby, a to vždy s ohledem na požadavky zákazníka. Neustále provádíme testování v souladu s požadavky právních předpisů a vysokých standardů našich vlastních parametrů pro testy. Součástí tohoto procesu je stálý dohled nad zkušebními zařízeními a vývoj nových testů.

technologie je:

- » Šetrná k životnímu prostředí: všechny složky jsou až z 90% biologicky rozložitelné.
- » Nedochází ke korozi nebo poškození zařízení: bez agresivních kyselin nebo bází.
- » Různé koncentrace a různé poměry složek uzpůsobují technologii pro různé druhy využití.

System vysokoúrovňové dezinfekce k manuálnímu a/nebo automatickému použití

MANUÁLNÍ		AUTOMATICKÝ	
Chirurgie	Endoskopie	2 čerpadlová myčka	3 čerpadlová myčka
3E Cleaner	3E Cleaner	WMAC	3E Cleaner WM
HMC	HMC9	WMPAL	WMAC
			WMPAL



VYSOKÁ ÚČINNOST

Bakterie
Plísně
Spory
TBC
MRSA

VIRY - ADENOVIRY

BVDV
Kravské neštovice
HIV
Žloutenka B a C
Ebola
Chřipkový virus H1N1

VYSOKÁ KOMPATIBILITA MATERIÁLŮ

Krátká doba kontaktu:

- min. 5 minut
- max. 20 minut

Účinný i při nízkých teplotách:

- od -20°C až do 40°C

Prášek PAA (HMC - HMC Enzy - HMC9)

- bez škodlivého účinku na obsluhu.



HMC

HMC je zdravotnický prostředek pro vysokoúrovňovou dezinfekci (studená sterilizace) při manuálním použití a pro ultrazvukovou myčku opakovaně použitelných zdravotnických nástrojů, jako jsou endoskopy, bronchoskopy, laparoskopy a chirurgické nástroje v nemocničním prostředí, ve stomatologických praxích, v centrech lékařské zdravotní péče.

HMC představuje bezpečný, efektivní a výhodný systém pro přípravu dezinfekčních roztoků pouhým rozpuštěním ve vodě. Má optimální ekologicko-environmentální kompatibilitu. HMC je aktivní na úrovni spor, bakterií, (Gram +, Gram -, tyčinkovité bakterie odolné proti kyselinám, Mycobacterium tuberculosis) a plísni. Aktivované roztoky HMC jsou čiré a transparentní a umožňují efektivní vizuální kontrolu nástrojů, se kterými nakládá obsluha v případě manuálního použití.



HMC Enzy

HMC Enzy je také zdravotnický prostředek pro vysokoúrovňovou dezinfekci (studená sterilizace) při manuálním použití zdravotnických nástrojů v nemocničním prostředí, ve stomatologických praxích, v centrech lékařské zdravotní péče jako jsou chirurgické nástroje v nemocničním prostředí, ve stomatologických praxích, v centrech lékařské zdravotní péče.

Účinek HMC Enzy je aktivní na úrovni spor, virů (včetně hepatitidy B, C a HIV viru, bakterií (Gram +, Gram -, tyčinkovité bakterie odolné proti kyselinám, Mycobacterium tuberculosis) a plísni. Enzymy rozbíjí proteinové organické makromolekulární látky, které se často hromadí na lékařském a chirurgickém vybavení. HMC Enzy poskytuje současně bezpečnou a rychlou dekontaminaci, ale i čisticí účinek. HMC Enzy je proto vhodný pro širokou škálu využití v nemocnicích a ve zdravotní péči, neboť podstatně snižuje náklady tím, že sníží čas potřebný k čištění a dezinfekci lékařského vybavení.



HMC9

Kyselina peroctová (PAA) je chemický výrobek patřící do sloučenin peroxidu jako peroxid vodíku (HP). Ale na rozdíl od HP, je silnějším antimikrobiálním činidlem, přičemž je rychle aktivní při nízkých koncentracích proti širokému spektru mikroorganismů. Je sporicidní i při nízkých teplotách, a zůstává účinná i v přítomnosti organické hmoty.

HMC9 byl specificky zkoumán a vyvinut pro použití v pračce pro vysokoúrovňovou dezinfekci (chemická studená sterilizace) zdravotnických nástrojů jako jsou endoskopy, bronchoskopy, laparoskopy, dýchací trubice a anestetická zařízení v nemocničním prostředí, stomatologických praxích, střediscích lékařské zdravotní péče.

PRÁŠEK PAA (HMC9) & TEKUTÁ PAA (WMPAL)
PRO AUTOMATICKÉ POUŽITÍ

WMPAL

Dezinfekční prostředek nástrojů na základě kyslíku štěpícího kyseliny peroctovou. Pro dezinfekční endoskopické myčky, které dezinfikují při teplotě 32 - 37° C (1% / 5 min.). S inhibitorem koroze v čisticím prostředku, který může být také přidán do dezinfekční fáze pro lepší ochranu materiálu. I pro ruční použití (1% / 15 min.). Baktericidní, mykobaktericidní, fungicidní, virucidní, tuberkulocidní, sporicidní.



3E Cleaner

ENZYMATICKÝ ČISTICÍ PROSTŘEDEK LÉKAŘSKÝCH NÁSTROJŮ
(MANUÁLNÍ/AUTOMATICKÉ POUŽITÍ)

Enzymatický čisticí prostředek 3E je určen pro použití na čištění chirurgických nástrojů v zubní chirurgii a ve všeobecné chirurgii, a může být použit při ručním předčištění a v ultrazvukových čisticích přístrojích podle pokynů a doporučení výrobce zařízení.



3E Cleaner WM

ENZYMATICKÝ ČISTICÍ PROSTŘEDEK LÉKAŘSKÝCH NÁSTROJŮ
(MANUÁLNÍ/AUTOMATICKÉ POUŽITÍ)

Enzymatický čisticí prostředek 3E WM je určen pro použití na čištění chirurgických nástrojů v endoskopii a ve všeobecné chirurgii, a může být použit při předčištění v automatických ultrazvukových čisticích přístrojích a dezinfekčních pračkách podle pokynů a doporučení výrobce zařízení.



Alkalické detergenty

WMAC

Na hluboké čištění tepelně labilních a tepelně stabilních anestetických nástrojů a chirurgických nástrojů. Pění slabě a nepoškozuje předměty a materiály, se speciálními inhibitory koroze.

Termo-alkalické čištění při 93 ° C a chemicko-tepelné při teplotě 60 ° C.



EAZYCLEAN

ENZYMATICKÝ ČISTICÍ PROSTŘEDEK
PŘIPRAVENÝ K OKAMŽITÉMU POUŽITÍ

Předmytí chirurgických nástrojů, které jsou velmi špinavé nebo které nelze okamžitě znovu zpracovat.

Díky jeho ekologickému složení s přidanými enzymy proteázy a amylázy je možné dosáhnout následujícího:

- Snížení doby sterilování.
- Dobré odstranění krve, organických sekretů a zbytků, tuku z fáze předmytí.
- Pomoc a zlepšování prevence a eliminace biofilmu.
- Eliminace zápachu během fáze předmytí.
- Pomáhá ochraně personálu před kontaminací zbytky tím, že zabráňuje jejich zasychání na nástroji.

Balení: 1 L / CE

EAZYR

ODSTRAŇOVAČ KYSELINOVÉ KOROZE

Vysoce efektivní a bez složitých činidel a činidel tvořící cheláty.

Velké zředění (až 100 litrů roztoku) k okamžitému a snadnému použití.

- Ponořte nástroje a nechte působit roztok (několik minut)
- Opláchněte nástroje pečlivě!
- Balení: 5 l

EAZYLOTION

VODOROZPUSTNÝ OLEJ PRO NÁSTROJE

Nejlepší produkt pro zachování hodnoty všech kovových nástrojů.

Na péči o lékařské nástroje (chirurgické nástroje, MIC (minimální invazivní chirurgie), ortopedické a dentální nástroje).

Oil of European pharmaceutical quality.

Balení:
- 100 ml kapky
- 400 ml sprej
- 5 000 ml CE