



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦГСЭН МЗ РУЗ. N\$\$ UZ. 07. N\$O. 086

(название учреждения, выдавшего гигиенический сертификат)

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ СЕРТИФИКАТ № 081394

от " 28 " июля 200 5 г.

действителен до 28 июля 2008г.

КЕРАМИЧЕСКИЕ ИНФРАКРАСНЫЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ
AV (RC, RV, MC) BM (GI, AF) СК (KL, KB, KH) DS (ZB, AK, AV)

Ирина Владимировна Березина

Допущено к производству, поставке, реализации, использованию.
Организация-разработчик, производитель, поставщик
г. Ташкент ул. Мавлянова 2-Б

ИЦП "Keramika Sintez"

Письмо № 13/7 от 13.07.05г.

(название организации, юридический адрес,

нормативная документация или основание на отечественную продукцию, реквизиты импортной продукции)

Токсиколого-гигиеническая характеристика продукции: Протокол исследований № 3 от 23.02.05г. Электромагнитные поля не превышают ПДУ. Заключение бактериологической лаборатории №161 от 27.07.05г. Обладает термическим и стерилизационным эффектом.

Область применения, назначения: В профилактической медицинской практике для термической обработки и стерилизации. Для производства и реализации.

Необходимые условия и регламенты использования, хранения, транспортировки и меры безопасности
При соблюдении требований TSh 64-14843179-002:2005

Особые отметки: Сертификат действителен при наличии разрешения территориального ЦГСЭН на функционирование предприятия. Соблюдении требований нормативных документов



(Ф.И.О. и подпись руководителя учреждения, выдавшего гигиенический сертификат)

С.Б. Шоумаров

С.Б.ШОУМАРОВ

от "28 " июля 200 5 г.

157796

Per. № 344



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦГСЭН МЗ РУЗ . UZ. AMT. 07. MAI. 086

(название учреждения, выдавшего гигиенический сертификат)

ГИГИЕНИЧЕСКИЙ СЕРТИФИКАТ № 157796

от " 9 " июня 200 8 г.

действителен до 9 июня 2011г.

Керамические инфракрасные излучатели: AV (RC; RV; MC), BM (GI; AF), CK (KL; KB; KN), DS (ZB; AK; AV). наименование продукции Серийное производство.

Допущено к производству, поставке, реализации, использованию.

Организация-разработчик, производитель, поставщик НПЦ "Keramika Sintez"

(название организации, юридический адрес,

г.Ташкент, ул.Г.Мавлянова, 2(б).

нормативная документация или основание на отечественную продукцию, реквизиты импортной продукции)

Письмо № 10/05 от 27.05.08.

Токсиколого-гигиеническая характеристика продукции: Протокол исследования № 6

от 3.06.08г. Уровень электромагнитных полей, соответствуют требованиям СанПиН № 0096-00. Заключение бактериологической лаборатории № 160 от 9.06.08г. обладают термическим и стерилизационным эффектом.

Область применения, назначения

В профилактической медицинской практике.
Для термической обработки и стерилизации.

Необходимые условия и регламенты использования, хранения, транспортировки и меры безопасности

При соблюдении требований Tsh 64-14843179-002:2005.

Особые отметки

Копия сертификата действительна при заверении подписью и подлинной печатью органа выдавшего сертификат.



С.Б.ШОУМАРОВ

(Ф.И.О. и подпись руководителя учреждения, выдавшего гигиенический сертификат)

от " 9, " июня 200 8 г.

Ўзбекистон Республикаси
Соғлиқни сақлаш вазирлиги
Муассасанинг номи
РесЦГСЭН МЗ РУз

БХУТ бўйича
КТРК бўйича
Тиббий ҳужжат формаси -333хш
УзР ССВ 2006 йил 29 июн 287 сонли
буйруқ билан тасдиқлаган

ЭЛЕКТРОМАГНИТ МАЙДОНИ КУЧЛАНИШИНИ УЛЧАШДАГИ 6 СОНЛИ

ПРОТОКОЛ

« 3 » « июня » 2008г..

- 1 Улчов ўтказилган жой НППЦ «Keramika Sintez»
(объект манзили, номи, бўлим, цех ва бошқалар)
- 2 Шу ташкилот ходими иштирок этганлиги электорпреобразователь и 4 излучателя
- 3 Лавозими Директор Фаттахов А.А.
(исми шарифи)
- 4 Улчашда ишлатилган анжомла НФМ-1 №3631
(номи, маркаси, инвентар сони)

5. Давлат назоратидан ўтганлиги ҳақидаги маълумот № 773 13 декабря 2007 г
(сана, шаходатнома сони)

6. Улчаш ва хулоса берилиши қайси асословчи ҳужжат асосида ўтказилди. СанПиН №0100-00 санитарные правила и нормы при работе на персональных компьютерах. СанПиН №0096-00- Доп.уровни электромагнитных полей радиочастот. ГОСТ 12.1.006-84. Доп.уровни электромагнитных полей радиочастот -
(Санаб ўтилади)

7. Улчаш ўтказилган хона эскизи, электромагнит нурланиши манбаси ва бошқа асбоб ускуналар жойланиши ҳамда ўлчаш нуқталари кўрсатилган холда.

Тартип сони	Эскиздігі нүқта лар тартип сони	Үлчаш үткәзгіш жай	Манбадан үлчаш нүктәсига ча бұлган оралиқ М	Полдан үлчаш нүктәсига бұлган оралиқ М	Иш куни давомида ЭММ бұлган вақт	Электромагнит майдони кучланиши				Кувватни йўналиш зичлиги	
						Электр бүйича тәшкил этувчиси В/М	Магнит бүйича тәшкил этувчиси А/М	Үлчәнган күрсәткич	Үлчәнган күрсәткич	Үлчәнган күрсәткич	Үлчәнган күрсәткич
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Электропреобразователь											
	С правой стороны		0,1		8		НЧП 30				
	С левой стороны						НЧП				
	С лицевой стороны						НЧП				
	С задней стороны						НЧП				
	С верхней стороны						НЧП				
Излучатели керамические											
	Излучатель AV(RC.RV.MC)		0,1		8		НЧП 30				
	Излучатель BM(GL.AF)						НЧП				
	Излучатель СК(KL.KB.KH)						НЧП				
	Излучатель DS(ZB.AK.AV)						НЧП				

Улчашни утказди _____ инж. В. А. Бараников

ХУЛОСА: Исследованные уровни электромагнитных полей исследованных приборах ниже чувствительности прибора.

Санитарный врач _____ Ш. Р. Сабирова

Зав. Сан-гиг лаб _____ Р. М. Магкаримова



Заключение

Бактериологического контроля эффективности бактериологического действия перашиметрических и ультрафиолетовых излучателей. В частности исследовали излучатель АУ (МС).

Для оценки эффективности работы излучателя АУ (МС) проведены бактериологические исследования на стерильность мед. инструментов (иглы, шприцы, скарификаторы, гинекологические, стоматологические инструменты и т.п.) в камере мш-6, ис-1, где установлены излучатели АУ (МС).

Проведенные исследования установили, что при температуре 60°, 70°, 100° и 140° С и экспозиции 3, 5, 10, 15 минут происходит полное уничтожение спорных, патогенных и непатогенных микроорганизмов.

При перекачке исследуемых инструментов на среды Сабуро и Тлеополевая посев инкубации (14 дней) в термостате на 22° и 37° соответственно посевы были стерильными.

Заключение: Излучатель серии АУ (МС) можно рекомендовать для стерилизации и термообработки



Зав. лабораторией

Алиева С. Р.