



# سهادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی دستگاه های دیالیز،  
تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



 [www.stdcompany.co](http://www.stdcompany.co)

 [info@stdcompany.co](mailto:info@stdcompany.co)



### دستگاه JMS

- \* ضد عفونی CIP:
- \* استیک اسید
- \* هیپوکلریت سدیم



### دستگاه B-BRAUN

- \* ضد عفونی کننده:
- \* سیتو استریل ۵۱٪



### دستگاه FRESENIUS

- \* ضد عفونی CIP:
- \* همواستریل ۳.۵٪
- \* سیتو استریل ۲۱٪
- \* هیپوکلریت سدیم



### دستگاه NIPRO

- \* ضد عفونی کننده:
- \* سیتو استریل ۲۱٪



### سیستم RO دستگاه همودیالیز

- \* نمک های مخصوص سختی گیر:
- \* نمک کریستال ۹۹/۵٪
- \* نمک قرصی ۹۹/۷٪



### دستگاه GAMBRO

- \* ضد عفونی کننده:
- \* سیتو استریل ۲۱٪





## شرکت سعادت طب و دارو <<

شرکت تولیدی سعادت طب و دارو از جمله برترین تولید کنندگان محصولات ضد عفونی کننده در سطح کشور است. که پس از سالها تحقیق و پژوهش در خصوص محلولهای ضد عفونی کننده در سال ۱۳۸۶ با احداث کارخانه و ثبت شرکت و بهره گیری از اطلاعات شرکت‌های بزرگی همچون فرزنیوس آلمان به بهره برداری رسید.

شرکت سعادت طب و دارو با رویکرد افزایش سلامتی و بهره وری نیروی انسانی و تکیه بر تحقیق و پژوهش همواره تلاش می کند. در بخش بهداشت و سلامت جامعه با بهره گیری از دانش و تکنولوژی روز دنیا و استفاده از متخصصین مجرب و مشاوره با اندیشمندان دانشگاهی گامی بلند و موثر در راستای تامین نیازهای بخش بهداشت و سلامت جامعه بردارد و با آگاهی از نیازمندی روز بخش های بهداشت و درمان کشور، وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی کشور و مصارف عمومی (مصارف خانگی و مکان‌های عمومی مانند هتل‌ها، سالن‌های غذاخوری و ورزشی، سالن‌ها و قطارهای مترو، راه آهن و سایل نقلیه عمومی و ...) و سایر صنایع مانند صنایع غذایی و دامی ظرفیت های تولیدی و سبد کالایی خود را بیش از پیش گسترده و متنوع نماید.

رعایت استانداردهای بین المللی و الزامات کیفی سازمان غذا و دارو وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی کشور در تولید محصولات اخذ تاییدیه از سازمان غذا و دارو وزارت بهداشت و درمان همچنین نظارت مستقیم و بهبود مستمر در عملکرد کارخانه و توجه به ایمنی مصرف کننده و جلب رضایت مشتریان این شرکت را در زمره برترین شرکت‌های تولید کننده مواد ضد عفونی در کشور قرار داده است. به طوری که هم اکنون محصولات این شرکت در بیش از ۳۵۰ بیمارستان در سطح کشور مورد استفاده قرار میگیرد لازم به ذکر است که محلولهای ضد عفونی کننده تولیدی شرکت سعادت طب و دارو سازگار با محیط زیست بوده و بر اساس فرمولاسیون شرکت‌های سازندگان دستگاه‌های دیالیز در دنیا مانند FRESENIUS, GMS, BELLCO, GAMBRO NIPRO, B BRAUN, و... تولید می گردد.

ما در شرکت سعادت طب و دارو به بهبود مداوم و همه جانبه فعالیت تولیدی خود اهتمام داریم و با چالشی همیشگی برای بکارگیری بهترین و کارآمدترین روش‌ها در تولید محلول‌های ضد عفونی کننده روبرو هستیم تا از این رهگذر به کیفیت و رضایتمندی هرچه بیشتر مصرف کنندگان دست یابیم.



# اسک

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



مطابق با استاندارد PURISTERIL آلمان

### همواستریل ۳/۵٪

مُندزدایی و ضد عفونی دستگاه های دیالیز فرزیئوس و ای تی اف به روش سرد



# سی

## همو استریل ۳/۵٪

# اهمول استریل

HEMOSTERIL  
PERACETIC ACID 3.5%



### \* معرفی محصول

- همواستریل ضد عفونی کننده بسیار قوی (HIGH LEVEL) بر پایه پراستیک اسید می باشد.
- همواستریل از بین برنده کلیه میکرو ارگانیسم ها (کلیه باکتری ها، قارچ ها، ویروس ها و اسپور و مایکوباکتریوم) به ویژه HBV و HCV و HIV در ۱۵ دقیقه
- همواستریل ضد عفونی کننده برتر در مقایسه با مواد مصرفی معمول نظیر بلیچ (هیپوکلریت سدیم)، فرمالدئید، استیک اسید
- دارای کد IRC و تأییدیه سازمان غذا و دارو
- قابلیت زیست تخریب پذیری بالا

### \* موارد مصرف:

گندزدایی و استریلیزاسیون دستگاه های دیالیز

### \* دستورالعمل مصرف :

با توجه به تعدد و تنوع ماشین های دیالیز برای تنظیم رقت این محصول لطفاً به دستور العمل سازنده مراجعه شود یا در صورت لزوم با سرویس کار مجاز دستگاه تماس بگیرید.

### \* مکانیسم اثر:

آسیب دیواره سلولی از طریق اکسیداسیون پروتئین های غشایی؛ در نتیجه اکسیداسیون اسیدهای آزاد چرب، پروتئین ها، DNA و ...

### \* موارد احتیاط:

هنگام استفاده از همواستریل حتماً از دستکش و ماسک استفاده شود. در صورت تماس بدن با محلول حتماً محل را با آب کافی شسته و اگر بوی محلول غلیظ را استشاق کردید بلافاصله در هوای آزاد قرار گرفته و مدتی نفس عمیق بکشید. در موارد سوختگی شدید و یا تنفس طولانی حتماً به پزشک مراجعه شود. از اختلاط با هیپوکلریت سدیم اجتناب گردد.

### \* شرایط نگهداری:

توجه داشته باشید در محلی دور از نور و حرارت، دور از دسترس کودکان، در دمای بین ۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود و در تماس با مواد سلولزی مانند کاغذ و چوب قرار نگیرد.

### \* ترکیبات:

پراستیک اسید، استیک اسید، هیدروژن پروکسید، پایدارکننده و سایر ترکیبات.

### \* بسته بندی:

۲ عدد گالن ۵ لیتری محلول غلیظ در کارتن



www.stdcompany.co



info@stdcompany.co



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# سپ

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



### سیتواستریل ۵۱٪

مطابق با نمونه B-BRAUN آلمان

#### موارد مصرف:

ضد عفونی کننده دستگاه های بی بران  
(روش گرم)

### سیتواستریل ۲۱٪

مطابق با نمونه GAMBRO آلمان

#### موارد مصرف:

ضد عفونی دستگاه گمبرو وفرزینیوس  
(روش گرم)



### سیتواستریل ۲۵٪

مطابق با نمونه NIPRO ژاپن

#### موارد مصرف:

ضد عفونی وآهک زدایی دستگاه نیپرو  
(روش گرم)



سیتواستریل ۵۱٪ و ۲۱٪ و ۲۵٪

رسوب زدایی و ضد عفونی کننده دستگاه های دیالیز به روش گرم



# سیتو

## سیتو استریل ۵۱٪ و ۲۱٪ و ۲۵٪

# سیتو استریل

Citric Acid  
Citrostril



### \* معرفی محصول

- ضد عفونی کنندگی و رسوب زدایی در دماهای بالا (استریلاسیون ترموشیمیایی)
- بدون بو، بخارات سمی و مواد افزودنی مانند رنگ و اسانس
- از بین برنده کلیه میکرو ارگانیسم ها (نظیر باکتری ها، ویروس ها، قارچ ها و اسپور)
- ایمن برای کاربر، دستگاه، محیط زیست
- دارای کد IRC و تاییدیه از سازمان غذا و دارو

### \* موارد مصرف:

ضد عفونی، رسوب زدایی و چربی زدایی دستگاه های دیالیز

### \* دستور العمل مصرف:

دمای دستگاه باید حدوداً روی ۸۴ درجه سانتیگراد تنظیم شود. با توجه به تعدد و تنوع ماشین های دیالیز برای تنظیم رقت محصول و دمای دستگاه به دستورالعمل سازنده مراجعه شود. یا در صورت لزوم با سرویس کار مجاز دستگاه تماس بگیرید.

### \* مکانیسم اثر:

تخریب لایه های فسفولیپید در غشای سلول؛ تشکیل نمک یا کمپلکس نمک های کلسیم و منیزیم و کلسیم و کاهش رسوب در حضور سیتریک اسید

### \* موارد احتیاط:

هنگام استفاده از سیتواستریل از دستکش و ماسک استفاده شود. در صورت تماس بدن یا محلول حتماً محل را با آب کافی شست و شو دهید. از اختلاط با هیپوکلریت سدیم اجتناب گردد.

### \* شرایط نگهداری:

دور از نور و حرارت و در دمای زیر ۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

### \* ترکیبات:

سیتریک اسید، لاکتیک اسید، سورفکتانت

### \* بسته بندی:

۲ عدد گالن ۵ لیتری محلول غلیظ در کارتن



[www.stdcompany.co](http://www.stdcompany.co)



[info@stdcompany.co](mailto:info@stdcompany.co)



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# اس

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی

### استیک اسید ۳۰٪

مطابق با نمونه JMS ژاپن

### موارد مصرف:

ضد عفونی و رسوب زدایی دستگاه جی ام اس



### استیک اسید ۱۲٪

مطابق با نمونه BELLCO ایتالیا

### موارد مصرف:

ضد عفونی و آهک زدایی دستگاه بلکو



استیک اسید ۳۰٪ و ۱۲٪

رسوب زدایی دستگاه جی ام اس و بلکو



# اسید

## استیک اسید ۳۰٪ و ۱۲٪

# استیک اسید

Acetic Acid



### \* معرفی محصول

- محلول استیک اسید ۱۲٪ یا ۳۰٪ یک عامل کلسیم زدایی بر پایه استیک اسید برای دستگاه های دیالیز می باشد.
- رسوب زدایی عالی (کربنات کلسیم و منیزیم)
- سازگاری بالا با دستگاه دیالیز (بدون ایجاد خوردگی و آسیب به دستگاه)
- این محلول از اسید های آلی بدون هیچ گونه حساسیت و سمیت برای بیماران تشکیل شده است
- جلوگیری از چسبندگی و تشکیل بیوفیلم

### \* موارد مصرف:

ضد عفونی و رسوب زدایی و آهک زدایی دستگاه جی ام اس و بلکو

### \* دستور العمل مصرف:

با توجه به تعدد و تنوع ماشین های دیالیز برای تنظیم رقت این محصول لطفاً به دستور العمل سازنده مراجعه شود یا در صورت لزوم با سرویس کار مجاز دستگاه تماس بگیرید.

### \* مکانیسم اثر:

تشکیل نمک محلول در آب

### \* موارد احتیاط:

در صورت استنشاق فرآورده برای مدتی در فضای آزاد تنفس کنید. در صورت تماس اتفاقی با چشم اگر در چشم خود لنز دارید ابتدا آن را خارج نموده و سپس با آب فراوان به صورت مستمر شستشو داده و به پزشک مراجعه کنید همچنین در صورت بلع به پزشک مراجعه کنید. از اختلاط با هیپو کلریت سدیم اجتناب گردد.

### \* شرایط نگهداری:

در محلی دور از نور و حرارت، دور از دسترس کودکان، در دمای بین ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

### \* ترکیبات:

استیک اسید و آب دیونیزه.

### \* بسته بندی:

۲ عدد گالن ۵ لیتری (محلول غلیظ)



[www.stdcompany.co](http://www.stdcompany.co)



[info@stdcompany.co](mailto:info@stdcompany.co)



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# س‌سی

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضدعفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



مطابق با نمونه Clearsurf آمان

سرف استریل ۱٪ (محلول آماده مصرف)

ضدعفونی کننده سطوح دستگاه دیالیز و سایر تجهیزات پزشکی



# اسف

## سرف استریل ۱٪

# اسرفال استریل

Benzalkonium chloride



### \* معرفی محصول

- ضد عفونی کننده سطح دستگاه دیالیز و سایر تجهیزات پزشکی بر پایه بنزاکونیوم کلراید
- قدرت پاک کنندگی بالا در ۱۵ دقیقه
- بدون بو، بخارات سمی و مواد افزودنی مانند رنگ و اسانس
- فاقد ترکیباتی که به نمایشگر دستگاه آسیب می زنند.
- ایمن برای کاربر، دستگاه، محیط زیست

### \* موارد مصرف:

ضد عفونی سطح دستگاه های دیالیز و سایر تجهیزات پزشکی

### \* دستور العمل مصرف:

مقدار کافی از محلول را روی دستمال مخصوص ریخته و سطح دستگاه پاکسازی شود. محلول باید حداقل ۱۵ دقیقه بر روی دستگاه بماند.

### \* موارد احتیاط:

هنگام استفاده حتماً از دستکش استفاده شود. برای مصرف قسمت های داخلی دستگاه استفاده نشود. در صورت تماس اتفاقی با چشم اگر در چشمان خود لنز دارید ابتدا آن را خارج نموده و سپس آب فراوان به طور مستمر شست و شو داده شود و به پزشک مراجعه شود.

### \* شرایط نگهداری:

دور از دسترس کودکان، دور از نور و حرارت و در دمای بین ۱ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

### \* ترکیبات:

بنزاکونیوم کلراید، سایر ترکیبات

### \* بسته بندی:

۶ عدد ظرف ۱ لیتری محلول آماده مصرف در کارتن



www.stdcompany.co



info@stdcompany.co



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# سپ

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



متابق با نمونه SPOROTAL 100

هیپو استریل ۵٪ (بلج)

ضد عفونی کننده و پروتئین زدای دستگاه دیالیز



# اسک

## هیپو استریل ۵٪ (بلیچ)

# هیپو استریل

HypoSteril  
Sodium Hypochlorite



### \* معرفی محصول

- ضد عفونی کننده قلیایی بر پایه هیپوکلریت سدیم
- بدون بو، بخارات سمی و مواد افزودنی مانند رنگ و اسانس
- نفوذ به توده های میکروبی که توسط سایر محلول ها امکان پذیر نمی باشد.
- ایمن برای کاربر، دستگاه، محیط زیست.

### \* موارد مصرف:

گندزدایی و ضد عفونی و شستشوی دوره ای برای حذف رسوبات و از بین بردن جرم میکروبی دستگاه های دیالیز فرزینیوس و ای تی اف

### \* دستور العمل مصرف :

بر طبق دستورالعمل سازنده محلول رقیق سازی شده و پس از ضد عفونی و پاکسازی دستگاه آبکشی انجام شده و با استفاده از نوار pH از شست و شوی مناسب دستگاه اطمینان حاصل نمایید. در صورت لزوم با سرویس کار مجاز دستگاه تماس بگیرید. برای استفاده جهت ضد عفونی آب و سیستم آب رسان از دستور العمل مربوطه استفاده شود.

### \* مکانیسم اثر:

عامل کلرین آزاد در محلول با پروتئین های سلولی و آنزیم های باکتریایی واکنش می دهد. علاوه بر این، در اثر استفاده از محلول با آزادسازی اکسیژن، اثر اکسیدانت و ضد میکروبی بالایی ایجاد می کند.

### \* موارد احتیاط:

هنگام استفاده حتما از دستکش و ماسک استفاده شود، در صورت تماس بدن با محلول حتما محل را با آب کافی شسته و اگر بوی غلیظ را استشاق کردید بلافاصله در هوای آزاد قرار گرفته و مدتی نفس عمیق بکشید. در موارد سوختگی شدید و یا تنفس طولانی حتما به پزشک مراجعه شود. به هیچ وجه همراه با ترکیبات اسیدی نگه داشته نشود و اختلاط نگردد.

### \* شرایط نگهداری:

دور از نور و حرارت، در مای بین ۵ تا ۲۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.

### \* ترکیبات:

هیپوکلریت سدیم، آب دیونیزه، سایر ترکیبات

### \* بسته بندی:

۲ عدد گالن ۵ لیتری محلول غلیظ در کارتن



www.stdcompany.co



info@stdcompany.co



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# کس

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



مورد تایید سازمان غذا و دارو

نمک قرص و پودر ۹۹/۹٪

سختی گیر دستگاه آبساز RO





## نمک قرص و پودر ۹۹٪

### \* معرفی محصول (قرص نمک):

قرص نمک سختی گیر که از فشرده سازی گرانول های کوچک سدیم کلراید در کنار یکدیگر تهیه می شود و خلوص بسیار بالایی (بیش از ۹۹٪) دارد. قرص نمک سختی گیر به دلیل خلوص بالا و نیز شکل ظاهری خود به عنوان بهترین نوع سختی گیر شناخته می شود. در دستگاه های دیالیز از آب خالص برای پاکسازی خون بیماران یا همان مایع ورودی به دستگاه استفاده می شود. اما وجود املاح موجب ایجاد سختی و رسوبات در دستگاه دیالیز می شود بنابراین نیاز است تا سختی آب پیش از ورود به پروسه دیالیز با دستگاه سختی گیر که در آن از قرص نمک استفاده می شود گرفته شود.

### \* معرفی محصول (پودر نمک):

پودری کریستالیزه شده که از تبخیر آب دریا حاصل می شود و خلوص بالای ۹۹٪ دارد نمک پودری یک ماده کاملاً طبیعی است. این نوع از نمک بیشتر در دستگاه های سختی گیری که رزین ها در آن مدت زمان بازایی طولانی دارند کاربرد دارد. زیرا ساختار نمک پودری نیاز به شستشوی مخزن حاوی رزین تبادل یونی را کاهش می دهد.

### \* مزایای قرص نمک:

طول عمر بیشتر ملزومات مصرفی تجهیزات سیستم RO  
کارایی بهتر در عملکرد روزانه RO و مشکلات کمتر برای کاربران آن  
جلوگیری از رسوب آهک در کنترل والوها  
صرفه جویی در میزان و مبلغ و زمان خرید در مقایسه با سایر نمک ها

### \* مکانیسم نمک:

رزین تبادل یونی سختی گیر پس از مدتی از یون های عامل سختی آب اشباع شده و برای استفاده مجدد نیاز به احیا دارد. جهت تهیه محلول لازم برای عملیات احیای رزین از نمک استفاده می شود.

### \* نگهداری نمک سختی گیر:

از قرار دادن در معرض نور خورشید خودداری گردد.  
در جای خشک و خنک نگهداری شود.  
دور از آلاینده ها نگهداری شود.  
از ورود هر گونه رطوبت یا هوا ممانعت شود.



[www.stdcompany.co](http://www.stdcompany.co)



[info@stdcompany.co](mailto:info@stdcompany.co)



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

# سک

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



فابرواستریل ۱٪

ضد عفونی کننده منسوجات



# اسک

## فابرو استریل ۱٪

### فابرو استریل

Fabrosteril  
Peracetic acid 1%



#### \* معرفی محصول

- ضد عفونی کننده منسوجات بدون رنگ بری و آسیب به بافت پارچه
- فابرو استریل یک ضد عفونی کننده قوی (High Level) بر پایه پراستیک اسید می باشد.
- از بین برنده طیف وسیعی از میکروارگانیسم ها
- بدون ایجاد حساسیت و آلرژی پوستی
- قابلیت استفاده در ماشین های لباسشویی، صنعتی و سیستم لاندردی بیمارستان ها
- ضد عفونی لباس ها حتی در دمای پایین و در حضور مواد آلی

#### \* موارد مصرف:

ضد عفونی کننده البسه منسوجات در محیط های بیمارستانی، زندان ها، هتل ها و ...

#### \* دستورالعمل مصرف:

جهت ضد عفونی منسوجات در ماشین های لباسشویی صنعتی و سیستم های شست و شو به ازای هر ۱ کیلوگرم لباس ۵ میلی لیتر از این محلول استفاده نمایید.

#### \* مکانیزم اثر:

آسیب دیواره سلولی از طریق اکسیداسیون پروتئین های غشایی؛ در نتیجه اکسیداسیون اسیدهای آزاد چرب، پروتئین ها، DNA و ...

#### \* شرایط نگه داری:

توجه داشته باشید در محلی دور از نور و حرارت، دور از دسترس کودکان، در دمای بین ۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود و در تماس با مواد سلولزی مانند کاغذ و چوب قرار نگیرد. از اختلاط با هیپوکلریت سدیم اجتناب گردد.

#### \* بسته بندی:

پراستیک اسید، هیدروژن پروکساید، استیک اسید، پایدار کننده و سایر ترکیبات

#### \* ترکیبات:

۲ عدد گالن ۵ لیتری محلول غلیظ در کارتن



www.stdcompany.co



info@stdcompany.co



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸

۱۵

# سپ

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



ایندواستریل 0.12%

ضد عفونی کننده تجهیزات و ابزار آلات پزشکی



# SD

## ایندواستریل ۰/۲٪

# ایندو استریل

Indosteril 0/2%



### \* معرفی محصول

- ایندواستریل یک ضد عفونی کننده قوی بر پایه پراستیک اسید می باشد.
- ایندواستریل از بین برنده کلیه میکروارگانیسم ها (باکتری ها، قارچ ها، ویروس ها و اسپورها) به ویژه HIV و HBV در ۲۰ دقیقه
- ایندواستریل ضد عفونی کننده برتر در مقایسه با ضد عفونی کننده بر پایه گلو تار آلدهید و ارتوفتالدهید به دلیل سمی نبودن برای فرد مصرف کننده می باشد.
- قابلیت زیست تخریب پذیری بالا
- سازگار با ابزار آلات و تجهیزات پزشکی در این مقدار مصرف و عدم تخریب دستگاه

### \* موارد مصرف:

محلول ضد عفونی کننده ابزار آلات و تجهیزات پزشکی خصوصاً آندوسکوپ

### \* مکانیسم اثر:

پراستیک اسید به عنوان ضد عفونی کننده یک عامل اکسید کننده است که دیواره سلولی میکرو ارگانیسم ها را از بین می برد و پیوند های گوگردی موجود و پروتئین ها و آنزیم ها را اسید می کند تا اثر ضد باکتریایی سریعی در برابر طیف وسیعی از میکرو ارگانیسم ها ایجاد کند.

### \* موارد احتیاط:

هنگام استفاده از ایندواستریل حتماً از دستکش و ماسک استفاده شود. در صورت تماس بدن با محلول حتماً محل را با آب کافی شسته و اگر بوی محلول غلیظ را استشاق کردید بلافاصله در هوای آزاد قرار گرفته و مدتی نفس عمیق بکشید. در موارد سوختگی شدید و یا تنفس طولانی حتماً به پزشک مراجعه شود. از اختلاط با هیپو کلریت سدیم اجتناب گردد

### \* دستورالعمل مصرف:

با توجه به تعداد و تنوع ابزار آلات و تجهیزات پزشکی به دستورالعمل سازنده مراجعه شود. ایندواستریل یک محلول آماده مصرف بوده و نیازی به رقیق سازی ندارد. بهتر است پیش از ضد عفونی پاکسازی اولیه با استفاده از دترجنت مناسب انجام شده و ذرات مخاطی و بقایای بیولوژیک به خوبی پاکسازی شود. سپس انواع ابزار را به مدت ۲۰ دقیقه در محلول غوطه ور نموده و سپس آبکشی نمایید.

### \* بسته بندی:

۲ عدد گالن پنج لیتری محلول آماده مصرف در کارتن



[www.stdcompany.co](http://www.stdcompany.co)



[info@stdcompany.co](mailto:info@stdcompany.co)



۰۲۱-۸۸۹۸۰۷۸



# سپ

## شرکت سعادت طب و دارو

تولید کننده ضد عفونی کننده های اختصاصی  
دستگاه دیالیز، تجهیزات پزشکی و بیمارستانی



محلول ضد عفونی سریع الاثر دست

میکرو استریل

ضد عفونی کننده دست بر پایه الکل



# سک

## میکرو استریل

### میکرو استریل

ضد عفونی کننده آماده مصرف دست  
MICROSTERIL



#### \* معرفی محصول

- سریع الاثر زیر یک دقیقه با طیف ضد میکروبی گسترده موثر بر کلیه میکرو ارگانیسم ها
- حاوی دو نوع الکل برای دستیابی به بیشترین اثربخشی
- محلول آبی رنگ بدون نیاز به آبکشی
- حاوی مواد نرم کننده پوست دست

#### \* موارد مصرف:

محلول ضد عفونی کننده دست

#### \* دستور العمل مصرف:

مقدار ۳ تا ۵ میلی لیتر از محصول را روی دست در حالت خشک ریخته و تمام قسمت های دست مچ بین انگشتان ناخن ها و ... به مدت ۳۰ ثانیه به محلول آغشته کرده و صبر کنید محلول خشک شود. پس از مصرف نیاز به آبکشی ندارد.

#### \* موارد هشدار:

محلول روی زخم باز چشم و غشاهای مخاطی استفاده نشود. در صورت تماس با این مواضع آنها را با آب فراوان بشویید. در صورت بروز حساسیت پوستی به پزشک مراجعه شود. این محلول قابل اشتعال است و از ریختن آن بر روی آتش و اجسام داغ خودداری کنید محلول را دور از دسترس کودکان قرار دهید.

#### \* شرایط نگهداری:

دور از نور حرارت و در دمای اتاق بین ۲۰ تا ۲۵ درجه سانتیگراد نگه داری شود.

#### \* ترکیبات:

اتانول، ایزوپروپانول سورفکتانت ماده نرم کننده پوست دست، رنگ مجاز خوراکی



www.stdcompany.co



info@stdcompany.co



۰۲۱-۸۸۹۸۰۸۷۸



# نکات ضد عفونی ماشین های دیالیز

## Disinfection tips for dialysis machines

بعد از هر مرحله پاکسازی و گندزدایی سیستم هیدرولیک ماشین دیالیز آب خروجی را از نظر باقیمانده محصولات ضد عفونی کننده با استفاده از اندیکاتور نشاسته پدید پتاسیم یا اندیکاتور خاص همان محلول ضد عفونی استفاده شده بررسی نمایید. چنانچه ضد ضد عفونی Citosteril استفاده نموده اید این مرحله الزامی نیست.

چنانچه هنوز محلول ضد عفونی کننده باقی مانده است از برنامه Rinse تا زمانی که دیگر محلول باقی نماند استفاده نمایید.

هرگونه استفاده از مواد ضد عفونی کننده غیر معمول می تواند به سیستم دستگاه دیالیز (قسمتهای لاستیکی و کانکتورهای اتصال دهنده) و ساختار فیلتر های Diasafe آسیب برساند و در نتیجه عملکرد مناسب و عمر مفید دستگاه را کاهش دهد، بنابراین توصیه می شود از محلول هایی که در دستورالعمل دستگاه ذکر شده است استفاده نمائید. در ضمن دارا بودن تأییدیه اداره نظارت بر دارو تضمین کیفیت محلولهای ضد عفونی کننده محسوب می شود.

بعد از هر درمان، مسیر هیدرولیک دستگاه باید با محلول های دارای ترکیب اسید استیک یا اسید سیتریک جهت حذف رسوب کلسیم و میکروارگانیزم ها، گندزدایی گردد. در غیر این صورت ممکن است، اختلال در عملکرد عوامل وابسته به کنسانتره های مورد استفاده و کنسانتره بی کربنات رخ دهد.

هرگز از غلظت و رقت و زمان کمتر یا بیشتر از آنچه توسط سازنده دستگاه دیالیز توصیه شده استفاده نگردد.

رقت های بالا محلول باعث کاهش اثر بخشی و رقت های پایین محلول موجب خوردگی و تخریب سیستم می گردد.

هرگز هیپوکلریت سدیم را با محلولهای اسیدی نظیر سیتریک اسید، استیک اسید و پر استیک اسید مخلوط نکنید زیرا باعث تولید گاز کلر می گردد که به شدت سمی است .

مواد ضد عفونی کننده مذکور جهت استفاده داخل دستگاه دیالیز توصیه شده اند جهت ضد عفونی و پاک کردن سطوح خارجی دستگاه از محلول مخصوص سطوح مطابق توصیه سازنده عمل کنید.

بهترین CIP ضد عفونی دستگاه دیالیز عبارتست از:

آبکشی اولیه (RO-Water) < استفاده از ترکیبات اسیدی به منظور ضد عفونی پاکسازی چربی ها رسوب بری و بخشی از پروتئینها < آبکشی مناسب < استفاده از ترکیبات قلیایی به منظور پاکسازی پروتئین ها بخشی از چربیها و بهداشتی سازی < آبکشی مناسب

چنانچه از دستگاه دیالیز بیش از ۷۲ ساعت استفاده نشود توصیه می گردد که دستگاه قبل استفاده گندزدایی گردد. همچنین بعد از هر درمان علاوه بر گندزدایی سیستم هیدرولیک باید سطوح ماشین دیالیز نیز گندزدایی شود.

و در آخر از محلول های ضد عفونی تاریخ انقضا گذشته استفاده ننمایید.







## اثر بخشی انواع روش ضد عفونی داخلی دستگاه دیالیز

آهن زدایی	پروتئین زدایی	چربی زدایی	آهک زدایی	ضد عفونی	اثر بخشی	روش
کم	ندارد	ندارد	متوسط	بالا	حرارت	
ندارد	کم	بالا	کم	بالا	پر استیک اسید	
ندارد	بالا	کم	ندارد	بالا	هیپوکلریت سدیم ( ترکیبات قلیایی )	
ندارد	کم	متوسط	بالا	کم	سیتریک اسید	
ندارد	کم	متوسط	بالا	بالا	سیتریک اسید (دمای بالا)	
کم	کم	متوسط	بالا	کم	استیک اسید	
بالا	کم	متوسط	کم	کم	اگزالیک اسید	



STDCOMPANY.CO

دفتر مرکزی: خیابان فاطمی، روبروی سازمان آب، ساختمان ۲۳۳، طبقه دوم، واحد ۴ - تلفن: ۸۸۹۵۶۴۷۰ - ۸۸۹۶۵۹۷۱ (۰۲۱) - تلفکس: ۸۸۹۸۰۸۷۸ (۰۲۱)

کارخانه: کیلومتر ۷۵ اتوبان تهران-ساوه، پرندهک، شهرک صنعتی شهید مهدی پرندهک، واحد ۶۷ - تلفکس: ۴۵۲۸۳۹۷۲ - ۴۵۲۸۳۹۸۱ - ۴۵۲۸۴۰۵۲ (۰۸۶) - ۴۵۲۸۴۰۵۸



سپ

سعادت طب و دارو