

❖ CaseSolutions SchmutzOff Descaler and Stain Remover یک محلول رسوب‌زدایی و لکه‌زدایی ساخت کمپانی امریکایی Case Medical است.



- ❖ محصول را با درب بسته و در دمای بین ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتی‌گراد نگهداری نمایید.
- ❖ محصول آماده به مصرف است، اما غلظت مورد استفاده را می‌توان تا نسبت ۱ به ۶ رقیق کرد.
- ❖ این محصول در حجم‌های مختلفی تولید و ارائه می‌شود.
- ❖ این محصول برای غوطه‌وری، استفاده دستی و اولتراسونیک، و شستشوی خودکار (دستگاه واشینگ) کاربرد دارد.
- ❖ دمای به‌کارگیری این محصول همان دمای اتاق می‌تواند باشد و نیازی به گرم یا سرد کردن نیست.
- ❖ این محصول فقط برای وسایل و ابزار دارای سطوح با جنس استیل ضدزنگ کارایی دارد.
- ❖ این محصول را می‌توان برای دیواره‌های چمبر اتوکلاو بخار و دستگاه شستشوی خودکار، سطوح کاری و ترالی‌های از جنس استیل ضدزنگ نیز به کار برد.
- ❖ این محصول برای کانتینرها و سبدهای استریلیزاسیون که از جنس آلومینیوم آنودیزه شده باشند کاربرد ندارد.
- ❖ این محصول انواع لکه، رسوب، زنگ، آلکالین، و مواد ارگانیک را از سطوح استیل ضدزنگ از بین می‌برد.
- ❖ این محصول دو کاربرد دارد: از بین بردن رسوب و از بین بردن لکه‌ها. لازم به ذکر است کیفیت پایین آب یا ترکیب نادرست محلول‌های مورد استفاده، کارکرد ابزار را مختل و لکه‌هایی سفیدرنگ بر روی سینک، ابزار، و وسایل در طول زمان ایجاد می‌کند. برداشتن این لکه‌های سفیدرنگ بسیار مشکل است و لازم است از یک محلول رسوب‌زدا مانند این محصول استفاده شود. حذف نکردن این رسوب‌ها، تاثیر منفی بر موفقیت مرحله شستشو دارد. در مورد لکه‌زدایی هم لازم به ذکر است که برخی لکه‌ها در یک فرآیند شستشوی روتین، از بین نمی‌روند. لکه‌ها گاهی به دلیل نبود توجه کافی به ابزار ایجاد می‌شود، مثلا غوطه‌وری ابزار در محلول نمکی باعث ایجاد لکه می‌شود. استفاده از محلول‌های مخصوص حذف لکه و زنگ، مانند این محصول، باعث براق‌شدن و روان‌شدن ابزار و سطوح می‌شوند.

روش استفاده از محلول رسوب‌زدایی و لکه‌زدایی



- ۱) در زمان کار با مواد شیمیایی همواره از تجهیزات محافظت فردی با قابلیت لازم استفاده نمایید. امکان آسیب به پوست و چشم وجود دارد. از تماس با پوست خودداری کنید. (لطفا در داخل برگه SDS اطلاعات دقیق تجهیزات محافظت فردی را ببینید)
- ۲) پیش از استفاده از این مایع، باید وسایل کاملا شسته و تمیز باشند.
- ۳) پس از تماس محصول با قسمت موردنظر، دست کم ۱۰ دقیقه باید مایع با سطح در تماس باشد. در صورت استفاده از روش غوطه‌وری، وسایل باید داخل ظرف غوطه‌وری قرار داده شوند. در صورت استفاده از پاک‌کننده اولتراسونیک، حتما توجه کنید که سازنده آن تاییدیه استفاده از چنین محصولاتی را داده باشد. در صورت استفاده از روش دستی، لازم است نقاط لازم با استفاده از اسپری (یا هر روش مشابه) به مایع آغشته شوند و پس از طی شدن دست کم ۱۰ دقیقه، سطح موردنظر با استفاده از پارچه نرم یا برس غیرفلزی پاک شود. در صورت استفاده برای دستگاه واشینگ یا شستشوی خودکار، می‌توان به دو شکل عمل کرد: می‌توان پیش از چینش ابزار در دستگاه واشینگ، محلول را به سطوح ابزار اسپری کرد (یا به هر روش دیگری، سطوح ابزار را مستقیما آغشته به محلول کرد) و یا این که محلول را در کنار محلول (های) دیگر دستگاه به کار گرفت (مثلا در مرحله آبکشی پیش از مرحله ضدعفونی، یا پس از مرحله شستشو با محلول pH خنثی، یا پس از مرحله شستشو با محلول بازی به عنوان مرحله خنثی‌کننده).
- ۴) آبکشی کامل پس از استفاده انجام شود و در صورت لزوم و باقی ماندن لکه‌ها، یک بار دیگر مراحل تکرار شوند.