

18.03.2020

Pressemitteilung

Neu: PERFEKTAN® DUO EFFECT für die selbsttätige Reinigung von Hochfrequenz-Instrumenten und Kautern

Malsfeld - Organische Verkrustungen, karbonisierte Beläge und aufwendiges Bürsten – Instrumente der Elektro- und Hochfrequenz-Chirurgie sicher aufzubereiten, ist für Mitarbeiter in Aufbereitungseinheiten für Medizinprodukte (AEMP) immer wieder herausfordernd. Der neue Zwei-Komponenten-Reiniger PERFEKTAN DUO EFFECT von Dr. Schumacher bietet eine einzigartige Lösung für diese Anforderungen. Der Clou: Das neue Produktkonzept von PERFEKTAN DUO EFFECT kombiniert zwei hochaktive Substanzen. Dabei verbinden sich die oxidative Komponente und die hochalkalische Komponente zu einer effizienten Reinigungslösung. Selbst stark eingebrannte organische Verkrustungen von HF-Instrumenten und Kautern werden selbsttätig und schonend entfernt – ganz ohne manuelle Reinigung.

Zwei-Komponenten-Reiniger mit vielen Vorteilen

Mit seinen ausgezeichneten Reinigungs- und Anwendereigenschaften überzeugt PERFEKTAN DUO EFFECT auf ganzer Linie. So verlängert der Reiniger die Lebensdauer von Instrumenten, da er abrasive Reinigungstechniken überflüssig macht. Die Oberflächen der Instrumente werden nicht beschädigt und sie bleiben länger einsatzfähig. Das haben auch vergleichende Labortests unter Belastungsbedingungen bestätigt. Demnach schnitt der Zwei-Komponenten-Reiniger sowohl beim Materialverschleiß als auch bei der sichtbaren Materialabnutzung vergleichbar oder sogar besser gegenüber dem herkömmlichen manuellen Verfahren ab.¹

Der Verzicht auf das manuelle Bürsten erhöht zudem den Personalschutz. Die Gefahr, potenziell infektiöses Material in der Umgebung zu verteilen, wird ausgeschlossen und das Verletzungsrisiko durch den minimierten Handkontakt mit verschmutzten Instrumenten reduziert. Gleichzeitig erlaubt der neue Reiniger einen effizienteren Personaleinsatz. Bei einem für große Kliniken typischen Aufkommen von 200 bis 300 Elektroden wöchentlich, können durch die Verwendung von PERFEKTAN DUO EFFECT mehr als 12 Arbeitsstunden für die Aufbereitung eingespart werden.

Nicht zuletzt trägt der Einsatz des Reinigers auch dazu bei, Ungenauigkeiten bei der Aufbereitung vorzubeugen. Denn während die manuelle Aufbereitung es den Mitarbeitern – besonders unter Zeitdruck – erschwert, immer die gleichen guten Ergebnisse zu erzielen, liefert der chemische Reinigungsprozess von PERFEKTAN DUO EFFECT gleichbleibend gute Ergebnisse.

Problemlöser PERFEKTAN DUO EFFECT

Damit ist das zum Patent angemeldete Verfahren weit mehr als nur eine Produktlösung. Das bestätigt auch das Fazit eines externen Gutachtens, das die Eigenschaften von PERFEKTAN DUO EFFECT kompakt auf den Punkt bringt: „Eine effiziente und materialschonende Vorreinigung. Das Tauchbadverfahren führt zu einem vollständigen Reinigungserfolg ohne manuelles Zutun. Dadurch kann die personalintensive manuelle Reinigung durch Bürsten, Reiben und Schleifen entfallen.“²

PERFEKTAN DUO EFFECT ist ab sofort in einer Verkaufseinheit mit 4 Sets à 2 x 100 mL erhältlich.

1. Vergleich Materialverträglichkeiten und Aufbereitungszyklen von HF-Instrumenten AEMP vs. PERFEKTAN DUO EFFECT. Untersuchungen Dr. Schumacher GmbH, Research & Development, 2019

2. Dr. Winfried Michels, Prüflabor DWM, Warburg

Dr. Schumacher GmbH

Seit über 40 Jahren ist die Dr. Schumacher GmbH einer der führenden Entwickler und Hersteller von innovativen Produkten für Desinfektion, Hygiene, Reinigung, Pflege und Kosmetik – im Medical- sowie im Non-Medical- und Consumer-Bereich. Das Familienunternehmen mit Sitz im nordhessischen Malsfeld produziert sowohl unter eigener Marke als auch im Auftrag namhafter Markenartikler, Handelsketten und Industrieunternehmen als Private Label-/OEM-Hersteller. Zu den Kunden gehören unter anderem große Drogeriemarktketten, Discounter und Einzelhandelsketten in Deutschland, aber auch namhafte internationale Markenhersteller. Mehr als 1.850 Mitarbeiter arbeiten an neun Standorten daran, dass alle Kunden zuverlässig mit Ware beliefert werden. Als einer der größten Hersteller von getränkten und trockenen Tuchsyste­men in Europa verfügt die Dr. Schumacher GmbH über eine eigene Produktion von Vliestuchsystemen und getränkten Tüchern. Ein Netzwerk von Distributionspartnern in rund 70 Ländern unterstreicht die internationale Ausrichtung des Hygieneexperten.

Pressekontakt

Julia Ploch
T +49 5664 9496-1213
presse@schumacher-online.com

Mehr Informationen unter www.schumacher-online.com

Wir schützen
Ihre Gesundheit.



Nur zur professionellen Anwendung.