



Pressemitteilung
24. September, 2019

SANGI's APAPRO® REMINERALISIERENDE PROFESSIONELLE PFLEGE CREME & APAGARD RIN-SU® MUNDSPÜLUNG KOMMEN IN DIE EU

Nach der erfolgreichen Einführung ihrer Premium-Zahnpasta Marken APAGARD und APADENT in den EU-Markt im Jahr 2018 erweitert die japanische SANGI Co., Ltd. – Pionier der weltweit ersten Hydroxyapatit-remineralisierenden Zahnpasta in den 1980er-Jahren – nun ihr europäisches Portfolio. Seit kurzem ist hier auch die Zahnschmelz-restaurierende Pflege-Paste zur professionellen Anwendung APAPRO erhältlich. Und ab November startet die neu entwickelte Mundspülung APAGARD RIN-SU.

Die beiden neuen Produkte enthalten <mHAP>, das original Hydroxyapatit von SANGI. Es wurde bereits 1993 von den japanischen Gesundheitsbehörden offiziell als Antikariesmittel anerkannt und wird seit fast 40 Jahren in Zahnpasten in Japan verwendet – insgesamt über 140 Millionen verkaufte Tuben. Beiden Neuprodukte werden in der EU über SANGI's europäisches Tochterunternehmen SANGI Europe GmbH mit Sitz in Eppertshausen erhältlich sein.

Die remineralisierende Pflege-Creme APAPRO wurde für die Verwendung in Zahnkliniken entwickelt und enthält eine hohe Konzentration des Inhaltsstoffs <mHAP>. Die Paste kann mit einem an ein zahnärztliches Handstück angebrachten Gumminapf auf die Zähne aufgetragen werden oder alternativ mittels einer Zahnschiene, welche sich auch für den Heimgebrauch durch den Patienten unter professioneller Anweisung eignet. Sie wird verwendet, um die Zähne mit Mineralien zu versorgen und mikroskopisch beschädigten und demineralisierten Zahnschmelz wiederherzustellen, zum Beispiel nach zahnärztlichen Eingriffen wie Zahnsteinentfernung, Bleichen oder Zahnspangenentfernung. Denn all diese Maßnahmen können mikroskopische Schäden an den Zähnen verursachen. APAPRO ist darüber hinaus nützlich für die allgemeine Pflege, da es Mineralien liefert und, wie Beobachtungen in der Praxis zeigen, im Laufe der Zeit Weißfleck-Läsionen (demineralisierte Bereiche unterhalb der Zahnoberfläche) reduziert und zum Schutz vor Wurzelkaries bei stark exponierten Zähnen beiträgt.

APAGARD RIN-SU ist eine Hydroxyapatit-Mundspülung, die jederzeit zur Aufrechterhaltung einer gesunden Mundflora verwendet werden kann. Schädliche Bakterien wie *Streptococcus mutans* und andere orale Krankheitserreger werden gebunden und reduziert, zum Schutz vor Karies und für ein erfrischend sauberes Gefühl im Mund.

SANGI wurde 1974 gegründet und hatte bald die Idee, eine remineralisierende Zahnpasta mit der gleichen Substanz wie unsere Zähne, Hydroxyapatit, zu entwickeln. Die Idee wurde inspiriert von einem Patent der US-Luft- und -Raumfahrtbehörde (NASA). Diese suchte damals nach Wegen, um den Verlust an Mineralien in Knochen und Zähnen von Astronauten während ihres Aufenthalts in der Schwerelosigkeit auszugleichen. SANGI brachte 1980 die erste Hydroxyapatit-haltige Zahnpasta, APADENT, auf den Markt, gefolgt im Jahr 1985 von einer zweiten Marke, APAGARD. Bei SANGI's remineralisierenden Zahnpasten handelt es sich um hochwertige Premiumprodukte, die ca. 7 % des gesamten japanischen Zahnpasta Marktes ausmachen. In den letzten 10 Jahren konnten sie sich zunehmender Exportverkäufe in Russland, Kanada, China und Südostasien und seit einiger Zeit auch in der EU erfreuen.

Die Zulassung von <mHAP> in Japan als Mittel gegen Karies resultierte aus frühen Laboruntersuchungen in den 1970er und 1980er Jahren sowie aus über mehrere Jahre an japanischen Schulen durchgeführten Feldversuchen. Kinder, die die Hydroxyapatit-Zahnpasta über einen Zeitraum von 1 bis 3 Jahren einmal täglich nutzten, zeigten in einigen Gruppen eine Verringerung der Neukaries um bis zu 36-56 % im Vergleich zu Placebo-Zahnpasta-Kontrollen. Der Inhaltsstoff wurde von den japanischen Gesundheitsbehörden als Medizinisches Hydroxyapatit bezeichnet, um ihn von anderen Formen von Hydroxyapatit zu unterscheiden, wie Zahnschleifmittel, und drei Anti-Karies-Funktionen wurden offiziell anerkannt: (1) Adsorption von Plaque und Plaque-Bakterien während des Zähneputzens, (2) Füllen und Reparieren von Mikrorissen auf der Zahnoberfläche und (3) Remineralisierung von demineralisierten Bereichen unterhalb der Zahnschmelzoberfläche, d.h. von beginnenden



SANGI Co., Ltd.

3-11-6 Tsukiji, Chuo-ku
Tokyo 104-8440, JAPAN
Tel.+81-3-3545-5700
www.sangi-co.com www.apagard.com
Dominik Demel
Overseas Relations Manager
dominik@sangi-j.co.jp

SANGI Europe GmbH

Im Niederfeld 6
D-64859 Eppertshausen, GERMANY
Tel.+49-6071-39 36 35 2
www.sangi-eu.com
Jochen Freibert
Market Development & Regulatory Affairs
jfreibert@sangi-eu.com

Kariesläsionen, dem Vorläufer von Karies. Anschließende Laborforschung und klinische Untersuchungen haben gezeigt, dass <mHAP> auch freigelegte Dentinkanälchen verschließt und eine Beschichtung bildet, was zur Linderung von und zum Schutz vor schmerzhafter Überempfindlichkeit führt.

Durch die Versorgung der Zähne mit Mineralien - genauso wie es unser Speichel ständig tut - verbessert <mHAP> auch die Dichte und Transluzenz des Zahnschmelzes, so dass der natürliche Glanz und das Weiß der Zähne des Anwenders im Laufe der Zeit nach und nach wiederhergestellt werden kann. In Japan und anderen Ländern wird <mHAP> in Form von Nanopartikeln angeboten, die Produkte von SANGI in der EU werden allerdings derzeit in der Non-Nano-Variante geliefert.

SANGIs original Hydroxyapatit-Mundpflegeprodukte sind derzeit in Europa über ausgewählte Großhändler erhältlich. PROFIMED s.r.o. in Tschechien beliefert Osteuropa, und in Deutschland arbeitet SANGI mit der Sanacorp Pharmahandel GmbH und der Hageda-Stumpf GmbH & Co. KG zusammen, die ausschließlich deutsche Apotheken versorgen, sowie der PC Pack & Carry GmbH, die insbesondere den zahnärztlichen Fachsektor beliefert.

Das APAGARD-Sortiment umfasst APAGARD M-plus, eine Standardversion für den Familiengebrauch; APAGARD SMOKIN' mit zusätzlichen Inhaltsstoffen zur Entfernung von Flecken verursacht durch Tabak usw. und APAGARD PREMIO, das beliebteste Produkt im Sortiment von SANGI, welches eine höhere Konzentration von <mHAP> als seine Schwesterprodukte enthält.

Das APADENT-Sortiment von SANGI bietet mit APADENT TOTAL CARE einen umfassenden Schutz nicht nur vor Karies, sondern auch vor Parodontitis. Weiterhin umfasst es APADENT SENSITIVE, welches dieselben Vorteile und darüber hinaus eine Linderung von Hypersensibilitäten bietet, und APADENT KIDS, welches ebenfalls eine höhere Konzentration von <mHAP>, sowie das nicht säureproduzierende, speziell für die Anwendung gegen Karies bei Kindern entwickelte Süßungsmittel Xylitol enthält, jedoch weniger zusätzliche Inhaltsstoffe, und eine geringere Schaumwirkung aufweist als Zahnpasten für Erwachsene.

Alle Hydroxyapatit-Mundpflegemittel von SANGI bieten einen alternativen Ansatz zur Remineralisierung von Zähnen, weshalb kein Fluorid enthalten ist.

Die Präsidentin von SANGI und Geschäftsführerin der EU-Tochter Roslyn Hayman kündigte die Einführung der neuen Produkte an: „Wir freuen uns, die Produktpalette von SANGI in der EU zu erweitern, und freuen uns darauf, in enger Zusammenarbeit mit unseren EU-Vertriebspartnern die gleiche Kundenzufriedenheit in Europa mit unseren hochwertigen Produkten zu erzielen, wie wir sie derzeit in Japan genießen.“



APAPRO (55 g)
Erhältlich ab September 2019

APAGARD RIN-SU (380 ml)
Erhältlich ab November 2019

Für weitere Informationen wenden stehen Jochen Freibert (Deutschland) oder Dominik Demel (Japan) in deutscher oder englischer Sprache, telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung. Interessenten nehmen über die unten angegebenen Adressen Kontakt auf oder schicken eine E-Mail an info@sangi-eu.com.



SANGI Co., Ltd.
3-11-6 Tsukiji, Chuo-ku
Tokyo 104-8440, JAPAN
Tel.+81-3-3545-5700
www.sangi-co.com www.apagard.com
Dominik Demel
Overseas Relations Manager
dominik@sangi-j.co.jp

SANGI Europe GmbH
Im Niederfeld 6
D-64859 Eppertshausen, GERMANY
Tel.+49-6071-39 36 35 2
www.sangi-eu.com
Jochen Freibert
Market Development & Regulatory Affairs
jfreibert@sangi-eu.com

PRODUKT LINE-UP

SANGI produziert eine breite Palette von Zahnpasten, einschließlich für professionelle und OEM-Anwendungen, die alle das patentrechtliche geschützte Antikaries-Remineralisierungsmittel <mHAP> enthalten und dabei ohne oder mit Minimalmengen an Schleifmitteln ausgestattet sind. Die meisten Produkte haben einen milden Minzgeschmack. Die Tuben bestehen aus einem den Inhalts-schützenden Aluminium-Laminat, meist mit einer 2-Wege-Schraub- oder einer One-Touch-Kappe. Das Produktsortiment von Sangi in der EU umfasst unter den Marken „APAGARD“, „APADENT“ und „APAPRO“ die folgende Produkte.

APAGARD® : Anti-Karies & wiederhergestelltes Zahnweiß

Enthalten auch Conchiolin, einen Inhaltsstoff einer Perle, für zusätzlichen Glanz und Aufhellung



APAGARD M-plus 125g
Standard Typ
Für gesunde weiße Zähne.
Mehr Inhalt für den
Familiengebrauch.
Milder Minzgeschmack



APAGARD SMOKIN' 100g
Fleckentfernung Typ
Enthält PEG und PVP für
zusätzlichen Schutz gegen
Flecken (Zigaretten, Wein,
Kaffee, usw.).
Milder Minzgeschmack



APAGARD PREMIO 100g
Premium Typ
Erhöhter <mHAP>-Gehalt
für noch höheres, natürliches
Weiß und Antikarieswirkung.
Doppel-Minzgeschmack



APAGARD RIN-SU 380ml
Mundspülung
Reduziert Plaque und
Plaque-Bakterien.
Für gesunde Zähne und ein
frisches sauberes Mudgefühl.
Milder Minzgeschmack

APADENT® : Schutz vor Karies, Gingivitis und Überempfindlichkeit



APADENT TOTAL CARE 60g
Ganzheitliche Pflege für
Zähne und Zahnfleisch,
Verbessertes Zahnweiß und
Schutz vor Parodontitis und
Karies.
Milder Minzgeschmack



APADENT SENSITIVE 60g
Enthält <mHAP> und
Kaliumnitrat zur doppelten
Erleichterung von
Überempfindlichkeit.
Yuzu-Minzgeschmack
(Yuzu = jap. Citrusfrucht)



APADENT KIDS 60g
Stärkt und schützt
Kinderzähne.
Enthält <mHAP> und den
natürlichen Süßstoff Xylitol,
ohne SLS und Fluorid,
Schaumarm.
Erdbeer-Traubengeschmack



APAPRO® Professionelle Pflege Creme

APAPRO 55g
Professionelle Anwendung
Hohe <mHAP> Konzentration.
Repariert und remineralisiert
Zahnschmelz. Applikation
mittels Gumminapf oder
Zahnschiene.
Pfirsichgeschmack.



SANGI Co., Ltd.
3-11-6 Tsukiji, Chuo-ku
Tokyo 104-8440, JAPAN
Tel.+81-3-3545-5700
www.sangi-co.com www.apagard.com
Dominik Demel
Overseas Relations Manager
dominik@sangi-j.co.jp

SANGI Europe GmbH
Im Niederfeld 6
D-64859 Eppertshausen, GERMANY
Tel.+49-6071-39 36 35 2
www.sangi-eu.com
Jochen Freibert
Market Development & Regulatory Affairs
jfreibert@sangi-eu.com