

The excellent dimensional stability allows casting of the impression after 5 days (if correctly stored in sealed container). Major Alginates exceeds ISO 1563 requirements.

TECHNICAL DATA

- ISO 1563
- Shelf life: 6 years
- Five days pour-up time (if properly sealed)
- Stabilized Hypoallergenic Formula

MAIN FEATURES

- Extremely refined formulation.
- Dust free powder for safe working and cleaning ease.
- Fast wetting time to obtain smooth and plastic consistency for easy mixing.
- Excellent gypsum compatibility.
- Very high compressive strength and recovery from deformation, exceeding ISO requirements.
- Snap setting for fast working and patient's comfort.
- Cadmium and lead free. Excellent biocompatibility.
- High flow and easy mixing.

QUALITY CERTIFICATION

The quality of MAJOR dental alginates has been tested by NIOM LABORATORY. These certificates give MAJOR S.p.A. the right to mark its alginates with the NIOM's mark of conformity, guaranteeing fulfillment of the quality requirements of the NIOM's Certification program as well as compliance to ISO 1563 standards.

DEUTSCH

Dank der hohen Dimensionsstabilität, ist das Ausgießen des Modells (bei korrektem Aufbewahren des Abdruckes in hermetisch-geschlossenen Behältern) auch nach 5 Tagen möglich. Major Alginat übertrifft die von den Normen ISO 1563 vorgesehenen Standards.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- ISO 1563
- Halbarkeit des Produktes: 6 Jahre
- Ausgießen des Modells (bei korrektem Aufbewahren des Abdruckes): 5 Tage.
- Hypoallergenisches stabilisierte Formel.

QUALITÄT SZERTIFIKATION

Die Qualität der Major Alginat wurde vom Labor der NIOM getestet. Diese Zertifikate erlauben der Firma MAJOR die Alginat mit den Konformitäts-Markenzeichen NIOM zu versehen, als Garantie, daß die kompletten, stabilisierten Qualitäts-Eigenschaften des NIOM Zertifizierungs Programmes und des ISO Standards 1563, umgesetzt worden sind.

EIGENSCHAFTEN

- Hochentwickelte Technologie.
- Staubfrei, für sichere und hygienische Arbeiten.
- Schnelles Aufsaugen des Pulvers mit Wasser, dadurch einfacheres Anmischen einer homogenen und plastischen Abdruckmasse.
- Sehr gute Verträglichkeit mit Dentalgipsen.
- Sehr hohe Widerstandsfähigkeit bei Abdrucknahme.
- Hohe Reißfestigkeit. Die technischen Werte übertreffen den ISO Standard.
- Schnellabbindend, dadurch angenehmer für den Patienten.
- Blei - und Cadmium frei. Ausgezeichnete Biokompatibilität.
- Hohe Fließfähigkeit und einfache Mischung.

FRANCAIS

Grâce à l'excellente stabilité dimensionnelle, le modèle peut être coulé même après 5 jours (s'il est conservé proprement dans un récipient fermé hermétiquement). Major Alginates dépasse les standards demandés par les normes ISO 1563.

DONNEES TECHNIQUES

- ISO 1563
- Date de péremption: 6 ans
- Coulée du modèle (si l'empreinte est conservé correctement): 5 jours.
- Formule hypoallergénique stabilisée.

CARACTERISTIQUES

- Formule extrêmement sélectionnée.
- Exempt de poussière pour un emploi hygiénique et sûr.
- Temps d'imbibition rapide afin d'obtenir un mélange consistant et plastique, facile à spatuler.
- Très bonne compatibilité avec les plâtres.
- Haute resistance à la compression et au déchirement, qui dépassent les standards ISO.
- Prise immédiate pour un travail rapide et confortable du patient.
- Exempt de cadmium et de plomb. Excellente biocompatibilité.
- Fluidité élevée et facilité de mélange.

CERTIFICAT DE QUALITE

La qualité des alginates MAJOR a été testée par les laboratoires NIOM. Cette attestation permet à MAJOR d'étiqueter les alginates avec la marque de conformité NIOM, garantie totale aux demandes de qualité établies par le programme de Certification NIOM et des Standards ISO 1563.

ESPAÑOL

Es posible vaciar el modelo después de 5 días gracias a la excelente estabilidad dimensional (si ha sido conservado correctamente en un contenedor hermético). Major Alginates supera los estándares requeridos para las normas ISO 1563.

DATOS TECNICOS

- ISO 1563
- Fecha de caducidad: 6 años
- Vaciado del modelo (si la impresión es conservada correctamente): 5 días.
- Fórmula hipoalérgenica estabilizada.

CARACTERISTICAS

- Fórmula extremadamente seleccionada.
- Exento de polvo para un trabajo seguro y higiénico.
- Tiempo de fraguado rapido para obtener una mezcla consistente y plástica, facil a espátular.
- Compatibilidad optima con las escayolas.
- Resistencia elevada a la compresión y al extraerlo, superando ampliamente los estándares ISO.
- Inmediato "setting" para un trabajo rápido y confortable para el paciente.
- Exento de plomo y cadmio. Excelente biocompatibilidad.
- Elevada fluidez y facilidad de mezcla.

CERTIFICADO DE CALIDAD

La calidad de los alginatos MAJOR ha sido testada para los laboratorios NIOM. Esta certificación permite a Major etiquetar sus alginatos con la marca de conformidad NIOM, garantía total de los requisitos de calidad fijados para el programa de certificación NIOM y de los estándares ISO 1563.

ITALIANO

Grazie all'eccellente stabilità dimensionale, è possibile colare il modello anche dopo 5 giorni (se conservato correttamente in contenitore ermetico). Gli Alginati Major eccedono gli standard richiesti dalle norme ISO 1563.

SPECIFICHE TECNICHE

- ISO 1563
- Durata del prodotto: 6 anni.
- Colatura del modello (se l'impronta è conservata correttamente): 5 giorni.
- Formulazione ipoallergenica stabilizzata.

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ

La qualità degli alginati MAJOR è stata testata dai laboratori NIOM. Questa certificazione permette a MAJOR di etichettare i propri alginati con il marchio di conformità NIOM, a garanzia del pieno rispetto dei requisiti di qualità stabiliti dal programma di Certificazione NIOM e degli standard ISO 1563.

CARATTERISTICHE

- Formulazione estremamente raffinata.
- Esente da polvere per un lavoro sicuro e igienico.
- Rapido tempo di imbibimento per ottenere un impasto consistente e plastico ed una facile miscelazione.
- Ottima compatibilità con i gessi.
- Elevata resistenza alla compressione e alla lacerazione, eccedente gli standard ISO.
- Presa immediata per un lavoro rapido e confortevole per il paziente.
- Privo di cadmio e piombo. Eccellente biocompatibilità.
- Elevata fluidità e facilità di miscelazione.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR - ACCESSOIRES
ACCESORIOS - ACCESSORI



SPATULAS
Nylon spatulas for alginates

SPATEL
Plastikspatel für Alginat

SPATULES
Spatules en plastique pour alginates

ESPATULA
Espátula en plástica para alginatos

SPATOLE
Spatole in nylon per alginati

A90201 pcs.



BOWL
Mixing bowl for alginate

MISCHBECHER
Mischbecher für Alginat

BOL
Bol pour alginate

TAZA
Taza para alginato

SCODELLA
Scodella per alginati

A90501 pcs.



BOWL FOR ALGINATE MIXER
Spare part

MISCHBECHER FÜR ALGINATMISCHER
Ersatzteil

BOL POUR MALAXEUR
Pièce de rechange

TAZA PARA BATIDORA
De repuesto

TAZZA PER MISCELATORE
Ricambio

Z40111 pcs.



ALGINATE MIXER
ALGINAT MISCHGERÄT

MALAXEUR POUR ALGINATE
BATIDORA PARA ALGINATO

MISCELATORE PER ALGINATO

Z40091 pcs.

Physical Properties • Physikalische Eigenschaften • Caractéristiques
physiques • Características físicas • Caratteristiche fisiche

Times reported in the chart have been obtained by using distilled water for mixing at 23°C as demanded by ISO 1563 standard • Die in der Tabelle angeführten Zeiten beziehen sich auf eine Mischung bei Raumtemperatur von 23°C, unter Anwendung von destilliertem Wasser nach der Norm ISO 1563 • Les temps reportés dans le diagramme sont obtenus en employant pour le mélange de l'eau distillée à 23°C comme établi par ISO 1563 • Los tiempos reportados en el grafico son obtenidos utilizando por la mezcla agua destilada a 23°C como requeridos para ISO 1563 • I tempi riportati in tabella sono stati ricavati impiegando per l'impasto acqua distillata come richiesto dalla norma ISO 1563 alla temperatura di 23°C.

	Mixing time	Working time	Setting time	Recovery from deformation
ALGENIUX Normal Setting	 35"	 1' 40"	 3' 00"	97,1%
ALGENIUX Fast Setting	 35"	 1' 30"	 2' 30"	97,1%
ALGINPLUS	 35"	 1' 20"	 2' 00"	97,1%
ALGINPLUS Tropical	 35"	 2' 00"	 3' 20"	97,1%
ALGINMAX	 35"	 1' 20"	 2' 00"	96,5%
ALGINMAJOR	 35"	 1' 20"	 2' 00"	96,2%
ALGINKID Orthodontic	 30"	 1' 10"	 1' 50"	95,5%

Published 2017 - 12 - 15

MAJOR Prodotti Dentari S.p.A.
Via Einaudi 23 - 10024 Moncalieri To Italy
Tel +39 011 6400211 - Fax +39 011 6402325
info@majordental.com - www.majordental.com

ALGINATES



ALGENIUX®

Top quality alginate with a new and refined formulation to achieve the maximum level of detail reproduction, optimal elasticity and tear resistance when taking the impression. Thanks to the MAP technology (modified atmosphere packaging) the product shelf life is 6 years. The excellent dimensional stability allows casting of the impression after 5 days (if correctly stored in sealed container). **Normal Setting time:** 3'00" (at 23°C). **Fast Setting time:** 2'30" (at 23°C).

DEUTSCH

Alginate von höchster Qualität. Neu entwickeltes Alginate von höchster Qualität um die maximalen Ergebnisse der Wiedergabe aller Details zu erreichen. Ausgezeichnete Elastizität und Reißfestigkeit bei der Abdrucknahme. Dank der Technologie MAP (modified atmosphere packaging) beträgt die Haltbarkeit des Produktes 6 Jahre. Die hervorragende Dimensionsstabilität erlaubt das Ausgießen des Modells bei korrekter Aufbewahrung des Abdruckes in hermetisch-geschlossenem Behältern, auch nach 5 Tagen. **Normal Abbindezeit:** 3'00" (bei 23°C). **Fast Abbindezeit:** 2'30" (bei 23°C).

AROMA MINZE | FARBE ROSA

FRANCAIS

Cet alginate de très haute qualité, de formulation nouvelle, extrêmement étudié, pour une plus grande précision dans la reproduction des détails, élasticité élevée et résistance optimale au déchirement pendant la prise de l'empreinte. Grâce à la technologie MAP (modified atmosphere packaging) la date de péremption est de 6 ans. L'excellente stabilité dimensionnelle permet de couler le modèle même après 5 jours (s'il est conservé proprement dans un récipient fermé hermétiquement). **Normal Temps de prise:** 3'00" (à 23°C). **Fast Temps de prise:** 2'30" (à 23°C).

ARÔME MENTHE | COULEUR ROSE

ESPAÑOL

Alginateo de calidad top con una nueva formula minuciosamente seleccionada para una mayor precisión de reproducción de los detalles, elasticidad elevada y resistencia al extraelo durante la toma de la impresion. Gracias a la tecnologia MAP (modified atmosphere packaging) la fecha de caducidad es 6 años. La excelente estabilidad dimensional permite el vaciado del modelo después de 5 dias (si ha sido conservado correctamente en un contenedor hermético). **Normal Tiempo de fraguado:** 3'00" (a 23°C). **Fast Tiempo de fraguado:** 2'30" (a 23°C).

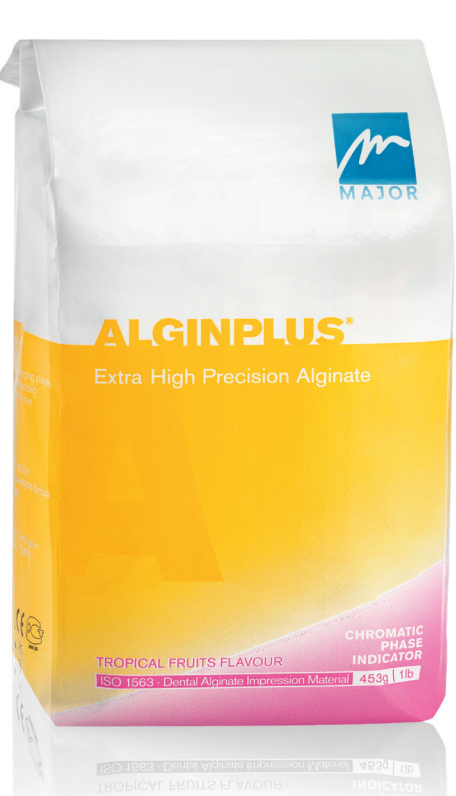
AROMA MENTA | COLOR ROSA

ITALIANO

Alginateo di alto livello. Alginateo di qualità superiore con una nuova formulazione raffinata per raggiungere il massimo livello di riproduzione dei dettagli, ottima elasticità e resistenza allo strappo durante la presa dell'impronta. Grazie alla tecnologia MAP (modified atmosphere packaging) la durata del prodotto è di 6 anni. L'eccellente stabilità dimensionale permette di colare il modello dopo 5 giorni (se conservato correttamente in contenitore ermetico). **Normal Tempo di presa:** 3'00" (a 23°C). **Fast Tempo di presa:** 2'30" (a 23°C).

AROMA MENTA | COLORE ROSA

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: Normal Setting A7000 - 1x453g • Fast Setting A7100 - 1x453g



ALGINPLUS®

Extra-high precision alginate for impressions with chromatic phase indicator. New enriched formula for enhanced details reproduction. Extremely refined formulation. Chromatic indication of the working phases for easy and precise results, regardless of water temperature and hardness. **Setting time:** 2'00" (at 23°C).

TROPICAL FRUIT FLAVOUR | FINAL COLOR YELLOW

DEUTSCH

Präzisions-Alginate mit Farbindikator für Dentalabdrücke. Neue verbesserte Formel für eine hohe Präzision in der Wiedergabe der Details. Mit Farbindikator zur Kontrolle der verschiedenen Verarbeitungsphasen. Hochentwickelte Technologie. Unabhängig von Temperatur und Härtegrad des Wassers zeigt ein Farbindikator die einzelnen Verarbeitungsphasen an. **Abbindezeit:** 2'00" (bei 23°C).

AROMA TROPISCHE FRÜCHTE | FARBE GELB

FRANCAIS

Alginate chromatique pour empreintes de precision. Nouvelle formule enrichie pour une plus grande précision dans la reproduction des détails. Formule extrêmement sélectionnée. Indication chromatique des phases de travail pour un emploi facile et précis, sans égard à la température et à la dureté de l'eau. **Temps de prise:** 2'00" (à 23°C).

ARÔME FRUITS TROPICAUX | COULEUR JAUNE

ESPAÑOL

Alginateo cromático para impresiones de precisión. Nueva fórmula mejorada para una mayor precisión en la reproducción de los detalles. Fórmula extremadamente seleccionada. Variación del color durante las fases de trabajo para un empleo fácil y preciso, independientemente a la temperatura y a la dureza de agua. **Tiempo de fraguado:** 2'00" (a 23°C).

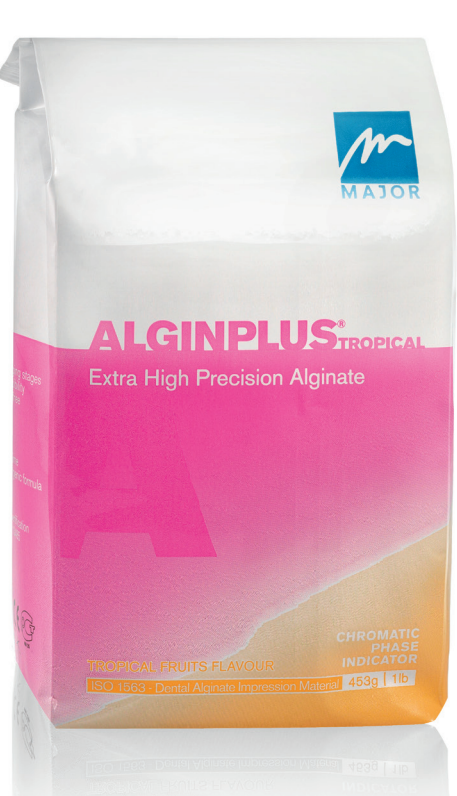
AROMA FRUTAS TROPICALES | COLOR AMARILLO

ITALIANO

Alginateo cromatico per impronte dentali di precisione. Nuova formulazione arricchita per una maggior precisione nella riproduzione dei dettagli. Formulazione estremamente raffinata. Indicazione cromatica delle fasi di lavorazione per un impiego facile e preciso, indipendentemente dalla temperatura e durezza dell'acqua. **Tempo di presa:** 2'00" (a 23°C).

SAPORE FRUTTI TROPICALI | COLORE GIALLO

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: A6000 - 1x453g



ALGINPLUS® TROPICAL

High precision alginate for impressions with chromatic phase indicator. Innovative advanced formula for tropical climates and hot environments. Extremely refined formulation. Chromatic indication of the working phases for easy and precise results, regardless of water temperature and hardness. **Setting time:** 3'20" (at 23°C).

TROPICAL FRUIT FLAVOUR | FINAL COLOR YELLOW

DEUTSCH

Präzisions-Alginate mit Farbindikator für Dentalabdrücke. Neue, verbesserte Formel. Alginate für tropisches Klima. Dieses Alginate wurde für sehr warme Länder mit hoher Luftfeuchtigkeit entwickelt. Hochentwickelte Technologie. Unabhängig von Temperatur und Härtegrad des Wassers zeigt ein Farbindikator die einzelnen Verarbeitungsphasen an. **Abbindezeit:** 3'20" (bei 23°C).

AROMA TROPISCHE FRÜCHTE | FARBE GELB

FRANCAIS

Alginate chromatique pour empreintes de precision. Formule avancée. Alginate pour climat tropical. Spécialement élaboré pour les pays chauds et humides. Formule extrêmement sélectionnée. Indication chromatique des phases de travail pour un emploi facile et précis, sans égard à la température et à la dureté de l'eau. **Temps de prise:** 3'20" (à 23°C).

ARÔME FRUITS TROPICAUX | COULEUR JAUNE

ESPAÑOL

Alginateo cromático para impresiones de precisión. Fórmula innovadora. Alginateo para climas tropicales. Creado expresamente para ambientes calidos y humedos. Fórmula extremadamente seleccionada. Variación del color durante las fases de trabajo para un empleo fácil y preciso, independientemente a la temperatura y a la dureza de agua. **Tiempo de fraguado:** 3'20" (a 23°C).

AROMA FRUTAS TROPICALES | COLOR AMARILLO

ITALIANO

Alginateo cromatico per impronte dentali di precisione. Formulazione avanzata. Alginateo per climi tropicali. Progettato espressamente per ambienti caldi e umidi. Formulazione estremamente raffinata. Indicazione cromatica delle fasi di lavorazione per un impiego facile e preciso, indipendentemente dalla temperatura e durezza dell'acqua. **Tempo di presa:** 3'20" (a 23°C).

SAPORE FRUTTI TROPICALI | COLORE GIALLO

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: A5000 - 1x453g



ALGINMAX®

High precision alginate for impressions with chromatic phase indicator. Chromatic indication of the working phases for easy and precise results, regardless of water temperature and hardness. **Setting time:** 2'00" (at 23°C).

VANILLA MINT • FRUIT FLAVOUR | FINAL COLOR PALE BLUE

DEUTSCH

Präzisions-Alginate mit Farbindikator für Dentalabdrücke. Mit Farbindikator zur Kontrolle der verschiedenen Verarbeitungsphasen. Unabhängig von Temperatur und Härtegrad des Wassers zeigt ein Farbindikator die einzelnen Verarbeitungsphasen an. **Abbindezeit:** 2'00" (bei 23°C).

AROMA VANILLE-MINZE • FRÜCHTE | FARBE HELLBLAU

FRANCAIS

Alginate chromatique pour empreintes de precision. Indication chromatique des phases de travail pour un emploi facile et précis, sans égard à la température et à la dureté de l'eau. **Temps de prise:** 2'00" (à 23°C).

ARÔME VANILLE-MENTHE • FRUITS | COULEUR BLEU PÂLE

ESPAÑOL

Alginateo cromático para impresiones de precisión. Variación del color durante las fases de trabajo para un empleo fácil y preciso, independientemente a la temperatura y a la dureza de agua. **Tiempo de fraguado:** 2'00" (a 23°C).

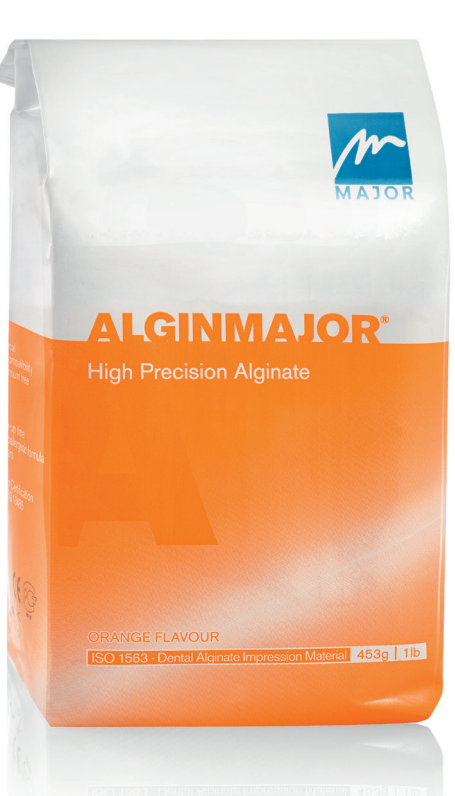
AROMA VAINILLA-MENTA • FRUTAS | COLOR AZUL

ITALIANO

Alginateo cromatico per impronte dentali di precisione. Indicazione cromatica delle fasi di lavorazione per un impiego facile e preciso, indipendentemente dalla temperatura e durezza dell'acqua. **Tempo di presa:** 2'00" (a 23°C).

SAPORE VANIGLIA-MENTA • FRUTTI | COLORE AZZURRO

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: A2000 - 1x453g



ALGINMAJOR®

High precision alginate for impressions. Dust free powder for safe working and cleaning ease. **Setting time:** 2'00" (at 23°C).

ORANGE FLAVOUR | FINAL COLOR ORANGE

DEUTSCH

Präzisions-Alginate für Dentalabdrücke. Staubfrei, für sichere und hygienische Arbeiten. **Abbindezeit:** 2'00" (bei 23°C).

AROMA ORANGE | FARBE ORANGE

FRANCAIS

Alginate pour empreintes de précision. Exempt de poussière pour un emploi hygiénique et sûr. **Temps de prise:** 2'00" (à 23°C).

ARÔME ORANGE | COULEUR ORANGE

ESPAÑOL

Alginateo para impresiones de precisión. Exento de polvo para un trabajo seguro y higiénico. **Tiempo de fraguado:** 2'00" (a 23°C).

AROMA NARANJA | COLOR ANARANJADO

ITALIANO

Alginateo per impronte dentali di precisione. Esente da polvere, garantisce un impiego sicuro e igienico. **Tempo di presa:** 2'00" (a 23°C).

SAPORE ARANCIO | COLORE ARANCIO

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: A1000 - 1x453g



ALGINKID® ORTHODONTIC

High resistance alginate for orthodontic impressions. Fast setting time and pleasant taste for young patient's comfort. **Setting time:** 1'50" (at 23°C).

ORANGE FLAVOUR | FINAL COLOR YELLOW

DEUTSCH

Orthodontisches Alginate mit hoher Widerstandsfähigkeit für Präzisionsabdrücke. Schnelle Abbindezeit und angenehmer Geschmack für einen hohen Komfort der jungen Patienten. **Abbindezeit:** 1'50" (bei 23°C).

AROMA ORANGE | FARBE GELB

FRANCAIS

Alginate orthodontique avec haute résistance pour empreintes dentaires de précision. Temps de prise rapide et arôme agréable pour le confort des patients les plus jeunes. **Temps de prise:** 1'50" (à 23°C).

ARÔME ORANGE | COULEUR JAUNE

ESPAÑOL

Alginateo ortodontico con elevada resistencia para impresiones dentales de precisión. Tiempo de fraguado rapido y aroma agradable para el confort de los pacientes mas juvenes. **Tiempo de fraguado:** 1'50" (a 23°C).

AROMA NARANJA | COLOR AMARILLO

ITALIANO

Alginateo ortodontico ad elevata resistenza per impronte dentali di precisione. Tempo di presa rapido e sapore piacevole, per un maggiore comfort dei pazienti più giovani. **Tempo di presa:** 1'50" (a 23°C).

SAPORE ARANCIO | COLORE GIALLO

Sale formats • Verpackungseinheit • Conditionnement • Confecciones de venta • Confezioni di vendita: A3000 - 1x453g