



10°C -24°C / 50°F -75°F

ENGLISH

Indications for Use:

Paste is used to open the tissue gingival sulcus around prepared teeth for restoration. The astringent action of aluminum chloride and kaolin clay works to open the gingival sulcus and control gingival fluids.

Instructions for Use:

1. Prepare the tooth for the desired restoration.
2. Remove the unit-dose tip from the foil package and insert into any Centrix C-R® Syringe. Remove the cap.
3. Slowly inject paste into and around the gingival sulcus. For optimal retraction performance, place Centrix GingiCap™ over the paste to enclose it in and around the sulcus. Then have your patient bite down and hold.
4. Leave in place for a minimum of 2 minutes for paste to control the fluids and create retraction.
5. Rinse thoroughly and dry the site. It's important to remove the paste completely from the sulcus, as residue may inhibit set of impression materials or distort digital imaging. Repeat if necessary.
6. Take your impression, using any impression materials or digital imaging.
7. Dispose of cap, tip and foil pouch properly. Disinfect syringe for subsequent use.

Paste contains approximately 15% aluminum chloride along with kaolin clay. Do not use on patients with known sensitivity to aluminum chloride. Do not get into eyes; rinse with copious amounts of water if contact occurs.

ITALIANO

Indicazioni per l'uso:

Pasta utilizzata per aprire il solco gengivale attorno ai denti preparati per la ricostruzione. Cloruro di alluminio e caolinite svolgono un'azione astringente che favorisce l'apertura del solco gengivale e controlla i fluidi gengivali.

Istruzioni per l'uso:

1. Preparare il dente per la ricostruzione.
2. Estrarre la punta monodose dalla confezione di alluminio e inserirla nella siringa Centrix C-R®. Togliere il cappuccio.
3. Iniettare lentamente la pasta nel solco gengivale e attorno a esso. Per una ritrazione ottimale, collocare Centrix GingiCap™ sulla pasta per tenerla in sede e attorno al solco. Chiedere al paziente di serrare i denti e di mantenere la posizione.
4. Lasciare in sede almeno 2 minuti affinché la pasta agisca sui fluidi e crei ritrazione.
5. Sciacquare accuratamente e asciugare il sito. È importante rimuovere completamente la pasta dal solco, in quanto eventuali residui potrebbero compromettere l'indurimento di materiali da impronta o distorcere le immagini digitali. Ripetere, se necessario.
6. Prendere l'impronta, utilizzando qualsiasi tipo di materiale da impronta o immagini digitali.
7. Smaltire correttamente il cappuccio, la punta e la bustina di alluminio. Disinfettare la siringa per l'impiego successivo.

La pasta contiene circa il 15% di cloruro di alluminio con caolinite. Non utilizzare su pazienti allergici al cloruro di alluminio. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto accidentale, sciacquare abbondantemente con acqua.

DEUTSCH

Indikationen:

Die Paste dient zum Öffnen des Weichgewebes des gingivalen Sulcus um den zur Restaurierung präparierten Zahn. Durch die adstringierende Wirkung des Aluminiumchlorids und der Kaolin-Tonerde wird der gingivale Sulcus geöffnet und das Aussickern der Gingiva-Flüssigkeiten kontrolliert.

Gebrauchsweisungen:

1. Den Zahn für die gewünschte Restaurierung präparieren.
2. Den Einheitsdosis-Aufsatz aus der Folienverpackung entnehmen und in eine Centrix C-R®-Spritze einsetzen. Kappe abnehmen.
3. Die Paste langsam in und um den Sulkus injizieren. Die Retraktion kann optimiert werden, indem die Centrix GingiCap™ auf die Paste aufgesetzt und so die Paste im und um den Sulkus umschlossen wird. Den Patienten zubeißen lassen und warten.
4. Mindestens 2 Minuten warten, damit die Paste die Nässe absorbiert und das Gewebe retrahieren kann.
5. Gründlich spülen und trocknen lassen. Es ist wichtig, die Paste vollständig aus dem Sulkus zu entfernen, da Rückstände das Abbinden des Abformmaterials verhindern oder die digitale Bildgebung einschränken können. Wenn nötig wiederholen.
6. Mithilfe von Abformmaterialien oder digitaler Bildgebung die Abformung erstellen.
7. Kappe, Aufsatz und Folienbeutel korrekt entsorgen. Spritze für erneute Verwendung desinfizieren.

Die Paste enthält neben Kaolin-Tonerde auch etwa 15 % Aluminiumchlorid. Nicht bei Patienten mit bekannter Überempfindlichkeit gegen Aluminiumchlorid anwenden. Augenkontakt vermeiden. Bei Kontakt mit reichlich Wasser ausspülen.

PORTUGUÊS

Indicações de Utilização:

A pasta destina-se a abrir o sulco do tecido gengival à volta do dente preparado para restauro. A acção adstringente do cloreto de alumínio e da argila de caulim actuam abrindo o sulco gengival e controlando os fluidos gengivais.

Instruções de utilização:

1. Prepare o dente para o restauro desejado.
2. Retire a ponta doseadora da unidade da embalagem de alumínio e encaixe em qualquer seringa Centrix C-R®. Remova a tampa.
3. Injeete a pasta lentamente no e à volta do sulco gengival. Coloque o Centrix GingiCap™ sobre a pasta para a manter no e à volta do sulco e assegurar o melhor desempenho de retracção. Peça então ao paciente para morder e manter.
4. Deixe posicionado durante pelo menos 2 minutos para a pasta controlar os fluidos e criar a retracção.
5. Enxagüe cuidadosamente e seque o local. A remoção total da pasta do sulco é importante. Quaisquer resíduos podem inibir o endurecimento dos materiais de impressão ou distorcer as imagens digitais. Repita se necessário.
6. Crie a impressão usando quaisquer materiais de impressão ou dispositivo de imagiologia digital.
7. Elimine a tampa, ponta e bolsa de alumínio devidamente. Desinfecte a seringa para usos posteriores.

A pasta contém cerca de 15% de cloreto de alumínio junto com argila de caulim. Não use em pacientes com sensibilidade conhecida ao cloreto de alumínio. Não permita o contacto com a vista; em caso de contacto, enxaguar com água abundante.

FRANÇAIS

Indications thérapeutiques:

Cette pâte est utilisée pour ouvrir le sillon gingivo-dentaire autour d'une dent préparée en vue d'une restauration. L'action astringente du chlorure d'aluminium et du kaolin ouvre le sillon gingivo-dentaire et contrôle les fluides gingivaux.

Mode d'emploi:

1. Préparer la dent pour la restauration souhaitée.
2. Sortir l'embout unidose de son emballage et l'insérer dans une seringue Centrix C-R®. Retirer le capuchon.
3. Injecter lentement la pâte dans et autour du sillon gingivo-dentaire. Pour une rétraction optimale, placer le Centrix GingiCap™ sur la pâte afin de la maintenir en place dans et autour du sillon gingivo-dentaire. Puis, demander au patient de mordre et de maintenir la mâchoire serrée.
4. Laisser en place pendant au moins 2 minutes pour laisser le temps à la pâte de contrôler les fluides et de créer une rétraction.
5. Rincer soigneusement, puis sécher le site. Il est important de retirer totalement la pâte du sillon gingivo-dentaire : les résidus de pâte pourraient empêcher la prise des matériaux à empreinte ou déformer les images numériques. Répéter l'opération, si nécessaire.
6. Prendre l'empreinte à l'aide de n'importe quel matériau à empreinte ou d'un dispositif d'imagerie numérique.
7. Jeter le capuchon, l'embout et l'emballage conformément aux bonnes pratiques. Désinfecter la seringue pour la prochaine utilisation.

La pâte contient environ 15 % de chlorure d'aluminium ainsi que du kaolin. Ne pas utiliser chez les patients présentant une sensibilité connue au chlorure d'aluminium. Éviter tout contact avec les yeux. En cas de contact, rincer à grande eau.

ESPAÑOL

Indicaciones de Uso:

La pasta se utiliza para abrir el surco gingival del tejido alrededor del diente preparado para la restauración. La acción astringente del cloruro de aluminio y el caolín abre el surco gingival y controla los líquidos gingivales.

Instrucciones de uso:

1. Prepare el diente para la restauración deseada.
2. Retire la punta dosedora de la unidad del envase metálico y colóquela en una jeringa Centrix C-R®. Quite la tapa.
3. Inyecte la pasta lentamente en el surco gingival y alrededor de él. Para lograr una retracción óptima, coloque Centrix GingiCap™ sobre la pasta para cubrirla y que quede dentro y alrededor del surco. Luego, haga que el paciente muerda y mantenga la mordida.
4. Deje la pasta durante un mínimo de 2 minutos para que controle la filtración de líquidos y produzca la retracción.
5. Enjuague bien la zona y séquela. Es importante retirar la pasta del surco por completo, ya que los restos podrían impedir una correcta impresión o distorsionar una imagen digital. Repita el proceso si lo estima necesario.
6. Tome la impresión utilizando materiales de impresión o una imagen digital.
7. Deseche adecuadamente la tapa, la punta y el sobre metálico. Desinfecte la jeringa para futuros usos.

La pasta contiene aproximadamente 15% de cloreto de aluminio y caolín. No debe emplearse en pacientes con hipersensibilidad conocida al cloruro de aluminio. Evite el contacto con los ojos; en caso de que se produzca el contacto, enjuague con una gran cantidad de agua.

DANSK

Brugsvejledning:

Pastaen bruges til at åbne tandkødslommenvævet rundt om den klargjorte tand ved rekonstruktion. Den astringerende virkning af aluminiumsklorid og kaolin åbner tandkødslommen og kontrollerer tandkødsvæsker.

Brugsanvisning:

1. Klargør tanden til den ønskede rekonstruktion.
2. Fjern spidsen af doseringsformen fra folieemballagen, og isæt en Centrix C-R® kanyle. Fjern hætten.
3. Indsprøjt langsomt pastaen i eller omkring tandkødslommen. For optimal retraktion skal Centrix GingiCap™ sættes over pastaen for at lukke den på plads i og omkring tandkødslommen. Få så din patient til at bide godt sammen.
4. Lad den sidde der i mindst 2 minutter, for at pastaen kan kontrollere væskerne og skabe retraktion.
5. Skyl grundigt, og tør stedet. Det er vigtigt at fjerne pastaen fuldstændigt fra tandkødslommen, fordi rester kan forhindre isætning af aftryksmaterialer eller forvrænge digital billedbehandling. Gentag om nødvendigt.
6. Tag dit aftryk ved hjælp af aftryksmaterialer eller digital billedbehandling.
7. Bortskaf hætte, spids og folieforpakning korrekt. Desinficer kanylen til senere brug.

Pastaen indeholder cirka 15 % aluminiumsklorid sammen med kaolin. Må ikke anvendes på patienter med kendt overfølsomhed over for aluminiumsklorid. Få den ikke ind i øjnene; skyl med rigelige mængder vand, hvis der opstår kontakt.

SVENSKA

Bruksanvisning

Massan används för att öppna en tandkötsfördjupning runt tänder som förbereds för lagning. Den sammandragande verkan från aluminiumkloriden och kaolinerna hjälper till att öppna tandkötsfördjupningen och kontrollerar vätskan från tandköttet.

Bruksanvisning:

1. Förbered tanden för önskad lagning.
2. Avlägsna dosens spets från folieförpackningen och sätt i den i en Centrix C-R®-syrta. Ta bort hättan.
3. Spruta långsamt in massan i och runt tandkötsfördjupningen. För detta möjliga retraktion kan du placera Centrix GingiCap™ över massan för att innesluta den på plats i och runt fördjupningen. Be sedan patienten att bida samman och hålla kvar bättet.
4. Lämna massan under minst 2 minuter så att den kan kontrollera vätskan och skapa retraktion.
5. Skölj noggrant och torka upp. Det är viktigt att ta bort massan helt från fördjupningen, eftersom rester kan förhindra stelnning av tandavtrycksmaterialer eller störa den digitala avbildningen. Upprepa vid behov.
6. Ta avtrycket, antingen med avtrycksmaterial eller genom digital avbildning.
7. Kasta hättan, spetsen och folieförpackningen. Desinficera sprutan för nästa användningstillfälle.

Massan innehåller uppskattningsvis 15 % aluminiumklorid samt kaolinera. Använd ej hos patienter som är känsliga mot aluminiumklorid. Undvik kontakt med ögonen; spola med riktigt med vatten om kontakt inträffar.



10°C -24°C / 50°F -75°F

NETHERLANDS

Indicaties voor gebruik:

Pasta wordt gebruikt om de sulcus gingivalis rond geprepareerde tanden voor restauratie te openen. De adstringente actie van aluminiumchloride en kaolien doet de sulcus gingivalis opengaan en regelt de gingivale vochtafscheiding.

Gebruiksinstucties:

- Bereid de tand voor de gewenste restauratie voor.
- Verwijder de folieverpakking van de tip met eenheidsdosis en plaats deze op een Centrix C-R® spuit. Verwijder de dop.
- Spuit de pasta langzaam in en rond de sulcus gingivalis. Voor optimale retractie plaatst u de Centrix GingiCap™ boven op de pasta om deze ter plaatse in en rond de sulcus in te sluiten. Laat de patiënt neerbijten en houden.
- Laat minimaal 2 minuten zitten zodat de pasta het vocht onder controle kan krijgen en retractie kan ontstaan.
- Spoei en droog de plaats zorgvuldig. Het is belangrijk om de pasta volledig van de sulcus te verwijderen, omdat een residu het uitharden van afdrukmateriaal kan verhinderen en digitale opnamen kan verstören. Zo nodig herhalen.
- Maak een afdruk door middel van afdrukmateriaal of digitale beeldvorming.
- Gooi dop, tip en folieverpakking weg volgens de voorschriften. Desinfecteer de spuit voor later gebruik.

De pasta bevat ongeveer 15% aluminiumchloride, naast kaolien. Niet gebruiken bij patiënten met een overgevoeligheid voor aluminiumchloride. Vermijd contact met de ogen; in geval van contact, overvloedig spoelen met water.

NORSK

Indikasjoner for bruk:

Det brukes pasta til å åpne tannlommevevet rundt tannen som er forberedt for fylling. Den tilbaketrekkende virkningen av aluminiumklorid og kaolin åpner tannkjøttlommen og kontrollerer gingivalvæske.

Bruksanvisning:

- Forbered tannen for ønsket fylling.
- Ta ut enhetsdosespissene fra foliepakken og sett den inn i en Centrix C-R® sprøyte. Fjern dekslet.
- Sprøyt sakte preparatet ned i og rundt tannkjøttlommen. For optimal retraksjon, ha Centrix GingiCap™ over preparatet for å lukke det på plass i og rundt tannkjøttlommen. Pasienten må deretter bite ned og holde.
- La være i minst 2 minutter, slik at preparatet kan kontrollere væskene og skape tilbaketrekning.
- Skill godt og tørk stedet. Det er viktig å fjerne preparatet fullstendig fra tannkjøttlommen, da eventuelle rester kan hindre at avtrykksmateriale stivner eller forvrenger digital bildediagnostikk. Gjenta ved behov.
- Ta avtrykket, ved bruk av et avtrykksmateriale eller digital bildediagnostikk.
- Avhend deksel, spiss og foliepose på korrett måte. Desinfiser sprøyten før etterfølgende bruk.

Preparatet inneholder ca.15 % aluminiumklorid og kaolin. Må ikke brukes på pasienter med kjent overfølsomhet for aluminiumklorid. Må ikke komme i kontakt med øynene. Skill med rikelige mengder vann dersom kontakt forekommer.

SUOMI

Käyttöaiheet:

Pasta käytetään avaamaan kudoksen ienraajaan preparoidun hampaan ympärillä restaurointia varten. Alumiiniikloridin ja kaoliinisaven supistava vaikutus avaa ienraaja ja kontrolloi ikenen nesteitä.

Käyttöohjeet:

- Preparoi hammas haluttua restaurointia varten.
- Poista yksikköännotksen kärki foliopakkauksesta ja aseta se Centrix C-R® -neulaan. Poista korkki.
- Ruiskuta pastaa hitaasti ienraajaan ja sen ympärille. Optimaalisen retraktion saavuttamiseksi aseta Centrix GingiCap™ pastan päälle sulkeaksesi sen paikoilleen ienraajaan ja sen ympärille. Pyydä sitten potilasta puremaan hampaat yhteen ja pitämään ne siten.
- Jätä paikoilleen vähintään 2 minuutiksi, joiden aikana pasta kontrolloi nesteitä ja aiheuttaa retraktion.
- Huuhde huolellisesti ja kuivaa kohta. On tärkeää poistaa pasta ienrajasta täysin, sillä jäähmät voivat estää jäljennösmateriaalien asettamista tai vääristää digitaalista kuvantamista. Toista tarvittaessa.
- Ota jäljennös käytämällä mitä tahansa jäljennösmateriaalia tai digitaalista kuvantamista.
- Hävitä korkki, kärki ja foliopussi asianmukaisella tavalla. Desinfioi neula seuraavaa käyttöä varten

Pasta sisältää noin 15 % alumiiniikloridia sekä kaoliinisavea. Ei saa käyttää potilailla, joilla on tunnettu alumiiniikloridiherkkyys. Ei saa joutua silmiin; jos ainetta joutuu silmiin, huuhtele runsaalla vedellä.

SAFETY DATA SHEET (SDS)

In accordance with Hazard Communication Standard (HCS), 29CFR 1910.1200(g), 2012 revision

SECTION I - PRODUCT/ COMPANY IDENTIFICATION

Product Trade Name: Access Flo
Common Name: Dental gingival retraction paste
REF 360122 Access Flo, 15
REF 360123 Access Flo, 60
Company: CENTRIX, INC., 770 River Road, Shelton, CT 06484
Emergency / Information Telephone Numbers: 203-929-5582
Toll-Free: 800-235-5862 (USA & Canada)

SECTION II - HAZARDS IDENTIFICATION

Designation of Risk: Xi, irritant ! ☣
Special Details of Risk (R-categories): 36-38
Detrimental effects/symptoms: Irritant in case of eye, skin and inhalation contact. Harmful if swallowed.
May cause sensitization by skin contact.

SECTION III - COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance name: CAS #
Aluminum Chloride Hexahydrate 7784-13-6
Exact % content withheld due to trade secret restrictions.

SECTION IV - FIRST AID MEASURES

Eye contact: Flush immediately with plenty of water. Consult a physician if irritation persists.
Skin contact: Wash with plenty of water and soap.
Ingestion: Consult a physician.

Inhalation: If cough, shortness of breath or other breathing problems occur, move to fresh air.

SECTION V - FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing media: Suitable extinguishing media for the surrounding fire should be used. Use water spray to cool containers.

Exposure hazards: In combustion emits toxic fumes.

Protection of fire-fighters: Wear self-contained breathing apparatus.

Wear protective clothing to prevent contact with skin and eyes.

SECTION VI - ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautions: Refer to section 8 of SDS for personal protection details. Turn leaking containers leak-side up to prevent the escape of liquid.
Environmental precautions: Do not discharge into drains or rivers. Contain the spillage using bunding.
Clean-up procedures: Absorb into dry earth or sand. Transfer to a closable, labelled salvage container for disposal by an appropriate method.

SECTION VII - HANDLING AND STORAGE

HANDLING

Technical Measures: Processing in closed systems, if possible superposed by inert gas (e.g. nitrogen)Take precautionary measures against electrostatic charging.
Suitable Materials: Enamel, glass, polyethylene - test plastics before use.

STORAGE

Storage conditions: Store in cool, well-ventilated area. Keep container tightly closed.
Handling: Does not require specific technical measures.
Storage Containers: Store in supplied packaging.

Storage Incompatibilities: None.

Storage Other precautions: Mixtures of nitrobenzene, aluminum oxide and aluminum chloride gas, are thermally unstable and may lead to explosive decomposition due to a multi-step decomposition reaction occurring above 90°C.

SECTION VIII - EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Hazardous ingredients:

Aluminum Chloride Hexahydrate: US ACGIH TWA 2 mg/m³
Respiratory protection: Respiratory protection not required.
Hand protection: Protective gloves.
Eye protection: Safety glasses. Ensure eye bath is on hand.
Skin protection: Protective clothing.

SECTION IX - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Colour: Blue-green
Odour: Characteristic odour
Evaporation rate: Moderate
Solubility in water: Slightly soluble
Also soluble in: Ethanol
Viscosity: Viscous

SECTION X - STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable under normal conditions.
Conditions to avoid: Heat. Strong Acids.
Materials to avoid: Nitrobenzene.
Haz. decom. products: Aluminum oxide, aluminum chloride gas.

SECTION XI - TOXICOLOGICAL INFORMATION

Aluminum Chloride Hexahydrate: Oral LD50: LD50/oral/rat = 3311 mg/kg

SECTION XII - ECOLOGICAL INFORMATION

ACUTE ECOTOXICITY TESTS
Aluminum Chloride Hexahydrate:
Test Type: LC50 Fish Species: other fish Time: 96 h Value: 27.1 mg/l Test Type: EC50 Daphnia Species: Daphnia magna Time: 48 h Value: 27.3 mg/l

SECTION XIII - DISPOSAL CONSIDERATIONS

Dispose in accordance with federal, state and local regulations

SECTION XIV - TRANSPORT INFORMATION

DOT- not regulated

SECTION XV - REGULATORY INFORMATION

United States - OSHA (29 CFR 1910.1200): Hazardous.

Hazard symbols: Harmful. Risk phrases: R22: Harmful if swallowed. R32: Contact with acids liberates very toxic gas. R43: May cause sensitization by skin contact. Safety phrases: S24: Avoid contact with skin. S37: Wear suitable gloves. PRECAUTIONARY PHRASES: Restricted to professional users.

SECTION XVI - OTHER INFORMATION

Product handling exclusively by dental specialists per instructions for use.

CAUTION

The above information is based on presently available data and to our best knowledge for handling the product under normal conditions. Any use of this product in any way not indicated on this document or using it together with any other process/procedure will be exclusively under the user's responsibility.

Making Dentistry Easier.SM

CENTRIX INCORPORATED

770 River Road, Shelton, CT 06484 USA
(203) 929-5582 (800) 235-5862 FAX (203) 929-6804
www.centridental.com



Dental-Contact Vertriebs OHG, Im Spriet 101, DE 26506 Norden

EMERGO AUSTRALIA

Level 20, Tower II, Darling Park, 201 Sussex Street
Sydney, NSW 2000, Australia