



HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

Eugenolfreies Pulpa-Überkappungs-
material auf Basis von Hydroxylapatit



REF 84078



REF 84077



MADE IN GERMANY

Hergestellt von/manufactured by
HOFFMANN DENTAL MANUFATUR GMBH

Wangenheimstr. 37/39
14193 Berlin, Germany
Tel: +49 30 820099-0
Fax: +49 30 8228145
quality@hoffmann-dental.com
www.hoffmann-dental.com

Stand der Information: 09/2017

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

Eugenolfreies Pulpa-Überkappungsmaterial auf Basis von Hydroxylapatit

de

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

(vormals Proxipulpine 3P)

Gebrauchsanweisung für den Zahnarzt

Zusammensetzung:

Pulver enthält: Calciumverbindungen, Hydroxylapatit
Flüssigkeit enthält: Ethanol, Propolis

Anwendungsgebiete:

Zur direkten und indirekten Überkappung der Pulpa,
nach vollständiger oder partieller Kariesentfernung
bei initialer Pulpitis, bei Caries Profunda und bei
iatrogenen Pulpaverletzungen.

Exakte Dosierung für optimale Materialeigen- schaften:

0,13 g Pulver : 0,10 g Flüssigkeit

Empfehlung für praxistaugliches Dosieren mit dem beigefügten Messlöffel:

1 gestrichener Pulverlöffel : 3 Flüssigkeitstropfen

Das Pulverglas schütteln, um das Pulver vor der
Entnahme aufzulockern. Den Löffel befüllen und
mithilfe eines Spatels glatt abstreifen. Pulver dabei
nicht komprimieren. Den Tropfeinsatz der Flüssig-
keitsflasche von Flüssigkeit frei machen.

Anmischen:

Zum Anmischen empfehlen wir Hoffmann's Spatel
(Art-Nr. 82908). Das Pulver wird in die Flüssigkeit
zu einer dünnflüssigen (nicht tropfenden) Konsistenz
gemischt. Anmischreste von Pulver und Flüssigkeit
sind zu verwerfen.

Verarbeitungsempfehlung:

Die dünnflüssige (nicht tropfende) Mischung mit
einem kugelförmigen Instrument – z.B. einem Ku-
gelstopfer oder einer Knopfsonde - aufnehmen und
damit die betroffene Stelle dünn beschichten.

Anmischzeit: 20 Sekunden

Abbindezeit: 1:00 – 3:30 Minuten

Besondere Hinweise:

- Beim Vorliegen eines oder mehrerer Symptome,
pulpitischen Schmerzen, bereits nekrotischer
Zahnpulpa mit oder ohne eindeutigem Schmerz
auf Wärme oder Nicht-Reaktion auf Kältetest,
nehmen die Erfolgchancen der Behandlung mit
Hoffmann's PULPINE MINERAL ab.
- Die iatrogene, akzidentelle und beschränkte
Pulpaöffnung sollte 1 mm² nicht überschreiten.
- In Verbindung mit einer Füllung ist eine Unter-
füllung mit Hoffmann's Phosphat Cement stets
zu empfehlen.
- Nach 1 bis 2 Wochen ist eine zahnärztliche
Nachkontrolle erforderlich.
- Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr
verwenden.

Hinweise für Allergiker:

Hoffmann's PULPINE MINERAL bei bekannter
Allergie auf Bienenprodukte nicht anwenden.

Sicherheitshinweise:

- Gefäße verschlossen halten und nach der
Entnahme sofort wieder verschließen.
- Die Flüssigkeit enthält Ethanol. Von offenen
Flammen und Zündquellen fernhalten.
- Sicherheitsdatenblätter unter www.hoffmann-dental.com.

Packungsgrößen:

Pulver: 5 g, Flüssigkeit: 10 ml



HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

Matériau pour coiffage pulpaire à base d'hydroxyapatite, sans eugénol

fr

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

(anciennement Proxipulpine 3P)

Mode d'emploi pour le dentiste

Composition:

La poudre contient: composés de calcium, hydroxya-
patite

Le liquide contient: éthanol, propolis

Indication:

Coiffage direct et indirect de la pulpe suite à l'élimi-
nation complète ou partielle des tissus cariés en cas
de pulpites réversibles, de caries profondes et en
cas d'effractions iatrogènes.

Dosage précis pour des propriétés optimales du matériau:

0,13 g de poudre : 0,10 g de liquide

Recommandation pour un dosage pratique avec la cuillère doseuse fournie:

1 cuillère à poudre nivelée : 3 gouttes de liquide

Secouer le flacon pour aérer la poudre avant de la
prélever. Remplir la cuillère et égaliser la surface à
l'aide d'une spatule. Ne pas compresser la poudre.
Le compte-gouttes du flacon doit être exempt de
liquide.

Mélange:

Nous recommandons d'utiliser la spatule Hoffmann's
(Art-Nr. 82908) pour effectuer le mélange. La poudre
est mélangée au liquide de sorte d'obtenir une
consistance fluide (non gouttante). Jeter les restes de
poudre et de liquide souillés.

Recommandation de traitement:

Utiliser un outil à tête sphérique – par exemple un
brunissoir - pour amener le mélange fluide (non
gouttant) en bouche et recouvrir d'une fine couche la
partie atteinte.

Temps de mélange: 20 secondes

Temps de prise: 1:00 – 3:30 minutes

Remarques particulières:

- En présence d'un ou plusieurs symptômes,
douleur pulpaire, pulpe dentaire mortifiée avec ou
sans sensibilité prononcée à la chaleur ou sans
réaction au test de sensibilité au froid, les taux de
réussite du traitement avec Hoffmann's PULPINE
MINERAL diminuent.
- L'effraction iatrogène, accidentelle et restreinte de
la pulpe ne doit pas excéder 1 mm².
- Un fond de cavité à base de ciment d'oxyphos-
phate de zinc Hoffmann's est recommandé avant
obturation.
- Un suivi est nécessaire 1 à 2 semaines après
application.
- Ne pas utiliser après la date limite de péremption.

Remarques pour personnes allergiques:

Ne pas utiliser Hoffmann's PULPINE MINERAL
en cas d'allergie reconnue aux produits provenant
des abeilles.

Remarques de sécurité:

- Garder les flacons fermés et refermer
les immédiatement après utilisation.
- Le liquide contient de l'éthanol. Tenir éloigner de
flammes nues et de sources d'inflammation.
- Fiches de données de sécurité disponibles sous
www.hoffmann-dental.com.



danger

Conditionnement:

Poudre: 5 g, Liquide: 10 ml



HOFFMANN'S
Dental materials inspired by nature



HOFFMANN'S
PULPINE MINERAL

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

Eugenol-free and hydroxyapatite-containing pulp capping material

en

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

(formerly Proxipulpine 3P)

Instruction for use for the dentist

Composition:

Powder contains: calcium compounds, hydroxyapatite
Liquid contains: ethanol, propolis

Areas of application:

For direct and indirect pulp capping after full or partial caries removal in cases of initial pulpitis, in cases of caries profunda and iatrogenic injury of dental pulp.

Exact dispensing for optimal material features:

0.13 g powder : 0.10 g liquid

Recommendation for practicable dispensing with enclosed dosing spoon:

1 level spoon of powder : 3 drops of liquid

Shake the glass bottle to loosen the powder before removal. Fill the spoon and use a spatula to level it off. When doing so, do not compress the powder. The dropper of the liquid bottle must be free of any liquid.

Mixing:

For mixing we recommend Hoffmann's spatula (Order No. 82908). The powder is mixed into the liquid to form a thin (non-dripping) consistency. Any remainders of mixed powder and liquid are to be discarded.

Working recommendations:

Take up the thin (non-dripping) mixture with a ball-shaped instrument - such as a ball plugger or a blunt probe - and coat the affected area thinly.

Mixing time: 20 seconds

Setting time: 1:00 – 3:30 minutes

Special Information:

- In the case of one or more symptoms, pulpitic pain, already necrotic pulp with or without clear pain to heat or non-response to cold test, the success rates of the treatment with Hoffmann's PULPINE MINERAL decrease.
- The iatrogenic, accidental and restricted pulp opening should not exceed 1 mm².
- In combination with a filling, a lining with Hoffmann's Phosphate Cement is recommended.
- After 1 or 2 weeks a dental follow-up is required.
- Do not use after the expiration date

Information for people with allergies:

Do not use Hoffmann's PULPINE MINERAL in the case of a known bee products allergy.

Safety instructions:

- Keep containers closed and always close immediately after use.
- The liquid contains ethanol. Keep away from open flames and sources of ignition.
- Safety data sheets available at www.hoffmann-dental.com



Package Sizes:

Powder: 5 g, Liquid: 10 ml

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

Materiale per incappucciamenti della polpa con aggiunta di idrossiapatite e propoli

it

HOFFMANN'S PULPINE MINERAL

(ex. Proxipulpine 3P)

Istruzioni per l'utilizzo per personale medico odontoiatrico

Composizione:

Polvere contiene: composti di calcio, ossido di zinco
Liquido contiene: etanolo, propoli

Campi di applicazione:

Per incappucciamenti diretti e indiretti della polpa, in caso di principi di pulpiti dopo l'eliminazione parziale o totale di carie, in caso di carie profonde e in caso di lesioni iatrogene della polpa.

Dosaggio corretto per il raggiungimento della qualità ottimale:

0,13 g polvere : 0,10 g liquido

Consigli per un dosaggio funzionale attraverso il cucchiaino misuratore allegato:

1 cucchiaino raso di polvere : da 3 gocce di liquido

Scuotere il vasetto per smuovere e dissodare la polvere prima dell'utilizzo. Riempire il cucchiaino e pareggiare la superficie con una spatola. Nel fare ciò è importante non comprimere la polvere. Dispensare la quantità di gocce corretta dal vasetto contenente il liquido.

Miscelazione:

Per la miscelazione consigliamo Hoffmann's Spatola (Art-Nr. 82908). Mischiare la polvere nel liquido per raggiungere una consistenza fluida (ma non gocciolante). Eventuali resti di polvere e liquido sono da buttare.

Consigli per la lavorazione:

Prelevare la miscela fluida (ma non gocciolante) con uno strumento di forma sferica – p.es. uno specillo o una sonda e ricoprire con un sottile strato la parte soggetta al trattamento.

Tempo di miscelazione: 20 secondi

Tempo di lavorazione: 1:00 – 3:30 minuti

Avvertenze particolari:

- In presenza di uno o più sintomi, dolori alla polpa, polpa dentaria con necrosi con o senza dolore evidente a stimoli termici caldi o in caso di mancata reazione a test del freddo, le possibilità di successo del trattamento con Hoffmann's PULPINE MINERAL si riducono.
- Le perforazioni iatrogene non devono superare il 1 mm².
- In abbinamento con l'otturazione è consigliato un sottoriempimento con Hoffmann's Phosphat Cement.
- È necessario un controllo dentario dopo 1 max. 2 settimane.
- Non utilizzare dopo la data di scadenza.

Avvertenze per allergici:

Non utilizzare Hoffmann's PULPINE MINERAL in caso di allergie conclamate ai prodotti apistici.

Avvertenza per la sicurezza:

- Conservare i contenitori chiusi e chiudere immediatamente dopo il prelievo.
- Il liquido contiene etanolo. Tenere lontano da fiamme o sorgenti di ignizione.
- Dati di sicurezza consultabili su www.hoffmann-dental.com.



Contenuto della confezione:

Polvere: 5 g, Liquido: 10 ml