

# GI-MASK

## Gebrauchsinformation

DE

### Definition

COLTENE GI-MASK ist ein dünnfließendes Silikon für die Erstellung von Zahnfleischmasken im Dentallabor.

### Materialtyp

Polysiloxan, kondensationsvernetzendes Silikon-Elastomer, niederviskos, für die Verwendung im zahntechnischen Bereich.

ISO 4823, Type 3, low consistency

### Anwendungsgebiete

COLTENE GI-MASK ist für die schnelle und genaue Rekonstruktion des gesamten Gingiva-Verlaufs im Präparationsbereich auf dem Meistermodell vorgesehen. Insbesondere bei

Einzelkronen

Brücken

Implantaten

Kombinations- und Teleskoparbeiten

### Gegenanzeigen

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine bekannt.

### Neben- und Wechselwirkungen

Polysiloxane weisen eine sehr gute biologische Verträglichkeit auf.

Bis jetzt sind keine schädlichen Neben- und Wechselwirkungen beim Laborpersonal bekannt.

**Im Falle eines Kontaktes des Aktivators mit den Augen, diese mit viel Wasser ausspülen und den Augenarzt aufsuchen.**

### Anwendung

Den vorbereiteten Schlüssel (z.B. aus COLTENE Lab-Putty) isolieren (mit COLTENE GI-MASK Universal Separator) und auf das gesägte und beschliffene Modell aufsetzen. Schlüssel gut in situ halten. COLTENE GI-MASK mit der Applikationsspritze beim ersten Loch (z.B. palatinal/lingual) in den Schlüssel einspritzen bis beim entgegengesetzten Loch (buccal) wieder GI-MASK-Material austritt. Beim zweiten Loch (palatinal/lingual) fortfahren, usw. COLTENE GI-MASK härtet in 5 - 7 min aus. Die Aushärtung kann am ausgetretenen Überschussmaterial auf dem Schlüssel kontrolliert werden.

Sobald COLTENE GI-MASK ausgehärtet ist, kann der Schlüssel vom Modell gelöst werden. Die Retentionen im Bereich der Ein- und Ausflusskanäle durchtrennen und COLTENE GI-MASK mit der Pinzette vom Schlüssel lösen.

Allfällige Überschüsse und Pressfahnen entfernen. Bitte "Step-by-step" Broschüre beachten.

### Hinweise

Flecken des Aktivators auf der Haut sind mit warmem Wasser, Seife und Handbürste entfernbare; auf Kleidern durch normales Waschen. Ausgehärtete Silikone sind chemisch beständig, daher GI-MASK-Flecken auf Kleidung vermeiden. Wasser, Luftfeuchtigkeit oder Alkohol beeinträchtigt die Wirkung des Aktivators. Deshalb nach Gebrauch Dosier-Spritze sofort aufsetzen, so dass das Aktivator-Fläschchen verschlossen wird. Eventuelle Aktivator-Rückstände beim Spritzen-Aufsatz mit einem trockenen Papiertuch entfernen. Die Dosierspitze darf nur mit einem trockenen Papier- oder Stofftuchlein gereinigt werden. Bei stärkerer Verschmutzung ersetzen.

### HINWEIS

#### GI-MASK Activator



### ⚠️ WARNUNG

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar  
 H315 Verursacht Hautreizungen.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
 H335 Kann die Atemwege reizen.  
 H371 Kann die Organe schädigen.  
 H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.  
 H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P260 Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.  
 P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  
 P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.  
 P308+P311 BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/Ersthelfer anrufen.  
 P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
 Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit

entfernen. Weiter spülen.

P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

P501 Inhalt / Behälter einer zugelassenen Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sonderabfälle gemäß lokalen Vorschriften zuführen.

### Haltbarkeit und Lagerung

COLTENE GI-MASK erfüllt den vorgesehenen Zweck mindestens bis zum Verfalldatum, das auf den Behältnissen aufgeführt ist, bei gut verschlossenen Dosen, 15-23 °C/59-73 °F und 50% relativer Feuchtigkeit. Abformungen sind bei normaler Zimmertemperatur aufzubewahren. Hitze und Sonneneinstrahlung vermeiden.

### Markierung

Das Verfalldatum und die Chargen Nummer sind auf den Behältnissen ersichtlich.

### Technische Daten nach ISO 4823

Die Messungen wurden bei 23 °C/73 °F Raumtemperatur und 50% relativer Feuchte ausgeführt.

Mischzeit:	20 s
Totale Verarbeitungszeit:	180 s
Abbindezeit:	n.a.

Abgabe nur an Zahnärzte und zahntechnische Labors oder in deren Auftrag.

### Dosierung und Mischen

	<b>1</b> Der bewegliche Boden des Applikators muss mit der Dichtlippe nach oben eingesetzt werden. Boden vor dem Dosieren immer ganz nach unten stoßen. Zur Minimierung des Materialverlustes kann die Ausflussöffnung des Applikatordeckels um ca. 1,5 cm gekürzt werden.
	<b>2</b> Je nach Bedarf 5 oder 10 ml (unterer oder oberer Teilstrich) COLTENE GI-MASK Base eingießen.
	<b>3</b> Transportdeckel des Aktivators wegnehmen und Dosierdeckel mit aufgesteckter Spritze fest auf die Flasche schrauben. <b>Wichtig:</b> Der Transportdeckel sollte nicht mehr verwendet werden.
	<b>4</b> Aktivator-Flüssigkeit in die Spritze aufziehen. Benötigte Mengen: 0,5 ml Aktivator für 5 ml Base 1 ml Aktivator für 10 ml Base
	<b>5</b> Aktivator vorsichtig in den Applikator ausstoßen. Die Spritze sofort wieder auf die Flasche aufsetzen. <b>Achtung!</b> Sie dient als Flaschenverschluss.
	<b>6</b> Mit Mischstab min. 20 s intensiv rühren, bis eine homogene, rosafarbene Mischung entsteht.
	<b>7</b> Beim Aufsetzen des Deckels muss der Applikator auf eine feste Unterlage gestellt werden. Durch Druck auf den beweglichen Boden COLTENE GI-MASK in die Applikationsspritze (vorher Spitze aufsetzen) auspressen.

### SAFETY DATA SHEET

[www.coltene.com](http://www.coltene.com)

### Glossary

- Consult instructions for use
- Keep away from sun light
- Temperature limitation
- Expiry date

### Coltene/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20  
 9450 Altstätten/Switzerland  
 T +41 71 757 5300  
 F +41 71 757 5301  
[info.ch@coltene.com](mailto:info.ch@coltene.com)

COLTENE