

**PACKUNGSBEILAGE**

## Gebrauchsinformation: Information für Patienten

### Tiotraxa 7 Mikrogramm/Dosis Hartkapsel mit Pulver zur Inhalation Tiotropium

**Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Einnahme dieses Arzneimittels beginnen, denn sie enthält wichtige Informationen.**

- Heben Sie die Packungsbeilage auf. Vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen.
- Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.
- Dieses Arzneimittel wurde Ihnen persönlich verschrieben. Geben Sie es nicht an Dritte weiter. Es kann anderen Menschen schaden, auch wenn diese die gleichen Beschwerden haben wie Sie.
- Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Siehe Abschnitt 4.

#### Was in dieser Packungsbeilage steht

1. Was ist Tiotraxa und wofür wird es angewendet?
2. Was sollten Sie vor der Einnahme von Tiotraxa beachten?
3. Wie ist Tiotraxa einzunehmen?
4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
5. Wie ist Tiotraxa aufzubewahren?
6. Inhalt der Packung und weitere Informationen.

#### 1. Was ist Tiotraxa und wofür wird es angewendet?

Tiotraxa erleichtert erwachsenen Personen mit chronisch obstruktiven Lungenerkrankungen (COPD) das Atmen. Bei chronisch obstruktiven Lungenerkrankungen (COPD) handelt es sich um dauerhafte Lungenerkrankungen, die mit Atemnot und Husten einhergehen. Der Begriff COPD wird übergeordnet auch als Bezeichnung für die Symptome der chronischen obstruktiven Bronchitis und des Emphysems genutzt. COPD ist eine chronische Erkrankung, deshalb sollte Tiotraxa täglich angewendet werden und nicht nur wenn Atemprobleme oder andere Symptome der COPD vorhanden sind.

Tiotraxa ist ein langwirksamer Bronchodilatator der die Atemwege erweitert und dadurch die Atemtätigkeit der Lungen erleichtert. Die regelmäßige Anwendung von Tiotraxa kann die bei diesen Erkrankungen auftretende Atemnot lindern, wird Ihnen helfen, die Folgen der Erkrankung auf Ihr tägliches Leben zu beschränken und unterstützt damit die körperliche Aktivität. Die tägliche Anwendung von Tiotraxa wird auch dazu beitragen, plötzliche, kurzfristige Verschlechterungen Ihrer COPD-Symptome zu verhindern, die mehrere Tage anhalten können. Die Wirkung dieses Arzneimittels hält 24 Stunden an, daher müssen Sie es nur einmal täglich anwenden. Für die richtige Dosierung von Tiotraxa beachten Sie bitte Abschnitt 3. Anwendung von Tiotraxa und die Gebrauchsanweisung auf der anderen Seite dieses Beipackzettels.

#### 2. Was sollten Sie vor der Einnahme von Tiotraxa beachten?

##### **Tiotraxa darf nicht eingenommen werden:**

- Wenn Sie allergisch gegen Tiotropium oder einen der in Abschnitt 6. genannten sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels sind.
- Wenn Sie allergisch gegenüber Atropin oder einem seiner Abkömmlinge, wie Ipratropium oder Oxitropium sind.

##### **Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen**

Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, bevor Sie Tiotraxa einnehmen.

- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt, wenn Sie unter Engwinkelglaukom, Prostatabeschwerden oder unter Beschwerden beim Wasserlassen leiden.
- Wenn Sie unter eingeschränkter Nierenfunktion leiden, wenden Sie sich an Ihren Arzt.

- Tiotraxa ist indiziert für die Dauerbehandlung Ihrer chronisch obstruktiven Lungenerkrankung; es sollte nicht angewendet werden, um plötzliche Atemnotanfälle oder Giemen (keuchende Atmung) zu behandeln.
- Allergische Reaktionen vom Soforttyp, wie Hautausschlag, Schwellung, Juckreiz, Giemen oder Atemlosigkeit können nach der Anwendung von Tiotraxa auftreten. Wenn dies auftritt, kontaktieren Sie bitte unverzüglich Ihren Arzt.
- Inhalative Arzneimittel wie Tiotraxa können Brustenge, Husten, Giemen oder Atemlosigkeit unmittelbar nach der Inhalation auslösen. Wenn dies auftritt, kontaktieren Sie bitte unverzüglich Ihren Arzt.
- Achten Sie darauf, dass das in den Kapseln enthaltene Pulver nicht in Ihre Augen gelangt, da es dadurch zur Auslösung oder Verschlechterung eines Engwinkelglaukoms, einer Augenerkrankung, kommen kann. Augenschmerzen oder -beschwerden, verschwommenes Sehen, das Auftreten von Höfen um Lichtquellen (Halos) oder verfärbten Bildern in Verbindung mit roten Augen können Zeichen eines akuten Engwinkelglaukomanfalls sein. Diese Augenbeschwerden können von Kopfschmerzen, Übelkeit oder Erbrechen begleitet sein. Sie müssen die Anwendung von Tiotraxa beenden und sofort einen Arzt, vorzugsweise einen Augenarzt, aufsuchen, wenn Anzeichen eines Engwinkelglaukoms auftreten.
- Mundtrockenheit, wie sie bei der Behandlung mit Arzneimitteln dieser Wirkstoffklasse (Anticholinergika) beobachtet wurde, könnte bei längerem Anhalten zu Karies führen. Deshalb ist Zahnhygiene besonders zu beachten.
- Falls Sie in den letzten 6 Monaten einen Herzinfarkt erlitten, oder bei Ihnen in den letzten 12 Monaten instabile oder lebensbedrohliche Herzrhythmusstörungen oder eine schwere Herzschwäche (Herzinsuffizienz) aufgetreten sind, dann teilen Sie dies bitte Ihrem Arzt mit. Dies ist wichtig für die Entscheidung, ob Spiriva für Sie geeignet ist.

Sie sollten Tiotraxa nicht häufiger als einmal täglich anwenden.

### **Kinder und Jugendliche**

Dieses Arzneimittel wird nicht für Kinder und Jugendliche unter 18 Jahren empfohlen.

### **Einnahme von Tiotraxa zusammen mit anderen Arzneimitteln**

Bitte informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen, kürzlich andere Arzneimittel eingenommen haben oder beabsichtigen, andere Arzneimittel einzunehmen, auch wenn es sich um nicht verschreibungspflichtige Arzneimittel handelt.

Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, falls Sie ähnliche Medikamente für Ihre Lungenerkrankung wie etwa Ipratropium oder Oxitropium einnehmen oder bis vor kurzem eingenommen haben.

Es wurden keine vermehrten Nebenwirkungen beobachtet bei Anwendung von Tiotraxa in Verbindung mit anderen Arzneimitteln zur Behandlung von COPD, wie etwa Inhalativa gegen Akutbeschwerden (z. B. Salbutamol), Methylxanthine (z. B. Theophyllin) und/oder orale und inhalative Steroide (z. B. Prednisolon).

### **Schwangerschaft und Stillzeit**

Wenn Sie schwanger sind oder stillen oder wenn Sie vermuten, schwanger zu sein oder beabsichtigen, schwanger zu werden, bitten Sie vor der Einnahme dieses Arzneimittels Ihren Arzt oder Apotheker um Rat. Sie sollten dieses Medikament nicht verwenden, es sei denn, es wurde Ihnen ausdrücklich von Ihrem Arzt empfohlen.

### **Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen**

Dieses Arzneimittel kann wegen des Auftretens von Schwindel, verschwommenem Sehen oder Kopfschmerzen die Fähigkeit zur aktiven Teilnahme am Straßenverkehr oder zum Bedienen von Maschinen beeinträchtigen.

**Tiotraxa enthält Laktose.**

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung in der empfohlenen Dosis, d. h. eine Kapsel täglich, können bis zu 22 mg Laktose freigesetzt werden. Bitte nehmen Sie dieses Arzneimittel daher erst nach Rücksprache mit Ihrem Arzt ein, wenn Ihnen bekannt ist, dass Sie unter einer Unverträglichkeit gegenüber bestimmten Zuckern leiden oder wenn Sie allergisch gegen Milchproteine sind (Milchproteine können in geringen Mengen im sonstigen Bestandteil Lactose enthalten sein).

### **3. Wie ist Tiotraxa einzunehmen?**

Nehmen Sie dieses Arzneimittel immer genau nach Absprache mit Ihrem Arzt oder Apotheker ein. Fragen Sie bei Ihrem Arzt oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht sicher sind.

Empfohlene Dosis: Inhalieren den Inhalt 1 Kapsel (7 Mikrogramm Tiotropium) einmal täglich. Inhalieren Sie nicht mehr als eine Kapsel pro Tag.

Der Inhalt der Kapsel sollte täglich zur gleichen Zeit inhaliert werden. Dies ist wichtig, da Tiotraxa eine Wirkdauer von 24 Stunden besitzt.

Die Kapseln sind nur zur Inhalation und nicht zum Einnehmen.  
Die Kapseln dürfen nicht eingenommen werden.

Der Vertical-Haler<sup>®</sup>, in welchen Sie Ihre Tiotraxa-Kapsel einlegen müssen, durchbohrt die Kapsel und ermöglicht es Ihnen, das Pulver einzuatmen.

Stellen Sie sicher, dass Sie einen Vertical-Haler<sup>®</sup> haben und dass Sie ihn ordnungsgemäß verwenden können. Die Gebrauchsanweisung finden Sie auf der anderen Seite dieses Beipackzettels.

Achten Sie darauf, nicht in den Vertical-Haler<sup>®</sup> hineinzuatmen.

Bei Problemen im Umgang mit dem Vertical-Haler<sup>®</sup> bitten Sie Ihren Arzt, Pfleger oder Apotheker, Ihnen den korrekten Gebrauch zu zeigen.

Einmal pro Monat sollten Sie den Vertical-Haler<sup>®</sup> reinigen. Die Reinigungsinstruktionen finden Sie auf der anderen Seite dieses Beipackzettels.

Achten Sie bei der Anwendung von Tiotraxa darauf, dass das Inhalationspulver nicht in die Augen gelangt. Ist Inhalationspulver in die Augen gelangt und treten Symptome wie verschwommenes Sehen, Augenschmerzen und/oder gerötete Augen auf, sind die Augen unverzüglich mit lauwarmem Wasser zu spülen. Holen Sie sofort ärztlichen Rat ein.

Haben Sie den Eindruck, dass sich Ihre Atmung insgesamt verschlechtert, informieren Sie Ihren Arzt hierüber so bald wie möglich.

#### **Wenn Sie mehr Tiotraxa eingenommen haben, als Sie sollten**

Wenn Sie mehr als eine Kapsel Tiotraxa pro Tag inhalieren, sollten Sie umgehend mit Ihrem Arzt sprechen. Sie könnten ein höheres Risiko haben, Nebenwirkungen wie trockener Mund, Verstopfung, Beschwerden beim Wasserlassen, Herzklopfen oder verschwommenes Sehen zu erleiden.

Wenn Sie eine größere Menge von Tiotraxa, kontaktieren Sie sofort Ihren Arzt, Ihren Apotheker oder das Antigiftzentrum (070 245 245).

#### **Wenn Sie die Einnahme von Tiotraxa vergessen haben**

Sollten Sie die rechtzeitige Inhalation einer Dosis vergessen haben, holen Sie diese bald möglichst nach. Es darf jedoch nicht die zweifache Dosis gleichzeitig oder am gleichen Tag inhaliert werden. Fahren Sie danach wie gewohnt mit der Anwendung fort.

#### **Wenn Sie die Einnahme von Tiotraxa abbrechen**

Bevor Sie die Anwendung von Tiotraxa abbrechen, sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker. Wenn Sie die Anwendung von Tiotraxa abbrechen, können sich die Anzeichen und Symptome von COPD verschlechtern.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung des Arzneimittels haben, fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker.

#### **4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?**

Wie alle Arzneimittel kann auch dieses Arzneimittel Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen.

**Zu den schwerwiegenden Nebenwirkungen** gehören allergische Reaktionen, die Schwellungen von Gesicht und Rachen auslösen (Angioödeme) oder andere Überempfindlichkeitsreaktionen (z. B. plötzlicher Blutdruckabfall oder Schwindel). Diese können entweder einzeln oder im Rahmen einer schweren allergischen Reaktion (anaphylaktische Reaktion) nach Anwendung von Tiotraxa auftreten. Unmittelbar nach der Inhalation kann wie bei allen inhalativen Arzneimitteln bei einigen Patienten unerwartet Brustenge, Husten, Giemen oder Atemnot (Bronchospasmus) auftreten. Informieren Sie in solchen Fällen sofort einen Arzt.

Die unten beschriebenen Nebenwirkungen wurden von Personen, die dieses Arzneimittel verwendet haben, erlebt, und sie sind nach Häufigkeit als häufig, gelegentlich, selten oder nicht bekannt aufgeführt.

**Häufige** (kann bis zu 1 von 10 Behandelten betreffen):

- Mundtrockenheit: diese ist üblicherweise leicht

**Gelegentliche** (kann bis zu 1 von 100 Behandelten betreffen):

- Schwindelgefühl
- Kopfschmerzen
- Störungen des Geschmacksempfindens
- verschwommenes Sehen
- unregelmäßiger Herzschlag (Vorhofflimmern)
- Halsentzündung (Pharyngitis)
- Heiserkeit (Dysphonie)
- Husten
- Sodbrennen (gastroösophageale Reflux-Krankheit)
- Verstopfung
- Hefepilzinfektionen im Mund-Rachen-Bereich (oropharyngeale Candidiasis)
- Hautausschlag
- Schwierigkeiten beim Harnlassen (Harnverhalt)
- Schmerzen beim Harnlassen (Dysurie)

**Seltene** (kann bis zu 1 von 1000 Behandelten betreffen):

- Schlaflosigkeit
- Auftreten von Höfen um Lichtquellen (Halos) oder verfärbten Bildern in Verbindung mit roten Augen (Glaukom)
- erhöhter Augeninnendruck
- unregelmäßiger Herzschlag (supraventrikuläre Tachykardien)
- beschleunigter Herzschlag
- Herzklopfen (Palpitationen)
- Engegefühl im Brustbereich, verbunden mit Husten, Keuchen oder Atemlosigkeit, unmittelbar nach der Inhalation (Bronchospasmus)
- Nasenbluten (Epistaxis)
- Kehlkopfentzündung (Laryngitis)
- Nebenhöhlenentzündung

- Hemmung der Darmtätigkeit oder Stillstand im Darmtrakt (Darmobstruktion einschließlich paralytischem Ileus)
- Zahnfleischartzündung (Gingivitis)
- Entzündung der Zunge (Glossitis)
- Schluckbeschwerden (Dysphagie)
- Entzündung der Mundschleimhaut (Stomatitis)
- Übelkeit (Nausea)
- Überempfindlichkeitsreaktionen einschließlich sofort einsetzender Reaktionen
- Schwerwiegende allergische Reaktionen, die Schwellungen von Gesicht und Rachen auslösen
- (Angioödeme)
- Nesselsucht (Urtikaria)
- Juckreiz (Pruritus)
- Harnwegsinfekte

**Nicht bekannt** (kann aus den verfügbaren Daten nicht ermittelt werden)

- Flüssigkeitsmangel im Körper (Dehydration)
- Zahnkaries
- Schwere allergische Reaktion (anaphylaktische Reaktion)
- Hautinfektionen und -geschwüre
- Hauttrockenheit
- Gelenksschwellungen

### **Meldung von Nebenwirkungen**

Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Sie können Nebenwirkungen auch direkt über das nationale Meldesystem melden. Indem Sie Nebenwirkungen melden, können Sie dazu beitragen, dass mehr Informationen über die Sicherheit dieses Arzneimittels zur Verfügung gestellt werden.

### **Belgien**

Föderalagentur für Arzneimittel und Gesundheitsprodukte

[www.afmps.be](http://www.afmps.be)

Abteilung Vigilanz

Website [www.notifierunefetindesirable.be](http://www.notifierunefetindesirable.be)

E-Mail: [adr@fagg-afmps.be](mailto:adr@fagg-afmps.be)

### **Luxemburg**

Centre Régional de Pharmacovigilance de Nancy oder Abteilung Pharmazie und Medikamente (Division de la pharmacie et des médicaments) der Gesundheitsbehörde in Luxemburg

Website : [www.guichet.lu/pharmakovigilanz](http://www.guichet.lu/pharmakovigilanz)

## **5. Wie ist Tiotraxa aufzubewahren?**

Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf.

Sie dürfen dieses Arzneimittel nach dem auf der Verpackung nach „EXP“ angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfallsdatum bezieht sich auf den letzten Tag des angegebenen Monats.

Entsorgen Sie das Vertical-Haler<sup>®</sup>-Gerät 6 Monate nach der ersten Verwendung.

Bewahren Sie es in der Originalverpackung (Flasche in Aluminiumsachet) auf, um es vor Feuchtigkeit und Licht zu schützen.

Nach dem Öffnen des Sachets halten Sie die Flasche fest verschlossen, um sie vor Feuchtigkeit und Licht zu schützen. Verwenden Sie die Kapseln innerhalb der nächsten 60 Tagen.

Entsorgen Sie Arzneimittel nicht im Abwasser oder Haushaltsabfall. Fragen Sie Ihren Apotheker, wie das Arzneimittel zu entsorgen ist, wenn Sie es nicht mehr verwenden. Sie tragen damit zum Schutz der Umwelt bei.

## **6. Inhalt der Packung und weitere Informationen.**

### **Was Tiotraxa enthält**

Der Wirkstoff ist Tiotropium. Jede Hartkapsel enthält 8,8 Mikrogramm Tiotropium. Während der Inhalation werden 7,0 Mikrogramm über die Mundstück des Vertical-Haler<sup>®</sup> abgegeben.

Die sonstigen Bestandteile sind Laktose und Laktosemonohydrat (welches geringe Mengen von Milchproteinen enthalten können). Die Kapselhülle besteht aus Hypromellose.

### **Wie Tiotraxa aussieht und Inhalt der Verpackung**

Tiotraxa Inhalationspulver, Hartkapsel ist eine transparente Hartkapsel, die ein weißes bis leicht weißes Pulver enthält.

*Das Produkt ist in den folgenden Packungen erhältlich:*

Eine Packung mit 30 Hartkapseln (eine Flasche in einer Aluminiumtasche) und 1 Vertical-Haler<sup>®</sup>.

Eine Packung mit 60 Hartkapseln (zwei Flaschen jeweils einzeln in einer Aluminiumtasche verpackt) und 1 Vertical-Haler<sup>®</sup>.

Eine Packung mit 90 Hartkapseln (drei Flaschen jeweils einzeln in einer Aluminiumtasche verpackt) und 1 Vertical-Haler<sup>®</sup>.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

### **Pharmazeutischer Unternehmer und Hersteller**

#### Pharmazeutischer Unternehmer

Laboratoires SMB S.A.  
Rue de la pastorale 26-28  
1080 Brüssel

#### Hersteller

SMB Technology S.A.  
39, rue du parc industriel  
6900 Marche-en-Famenne

### **Zulassungsnummern**

BE662530 - LU : 2024070186

### **Art der Abgabe**

Verschreibungspflichtig

**Dieses Arzneimittel ist in den Mitgliedsstaaten des Europäischen Wirtschaftsraumes (EWR) unter den folgenden Bezeichnungen zugelassen:**

Belgique, Grèce, Luxembourg	Tiotraxa
Dänemark, Portugal, Schweden	Tiolair
Italien, Niederlande	Scinorus

**Diese Packungsbeilage wurde zuletzt genehmigt im 03/2025.**

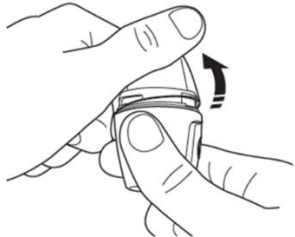
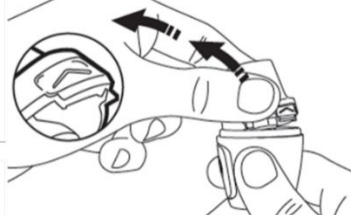
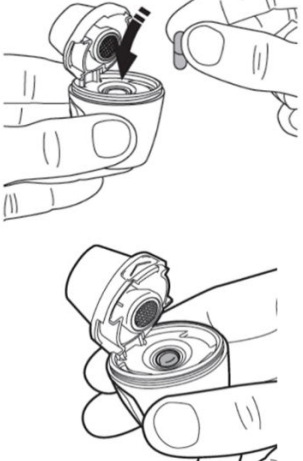
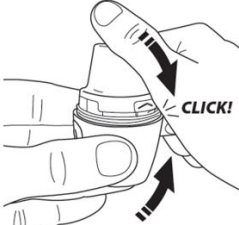
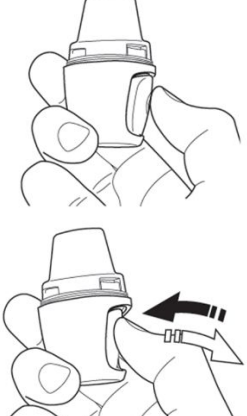
### **Weitere Informationsquellen**

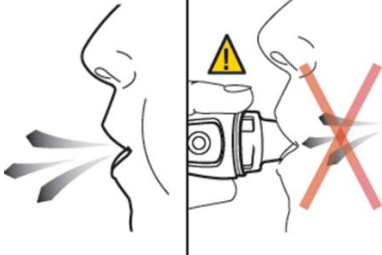


Ausführliche Informationen zu diesem Arzneimittel sind auf den Internetseiten von FAGG:  
<http://notices.fagg-afmps.be>

Gebrauchsanweisung:

Sehr geehrter Patient,

Der Vertical-Haler® ermöglicht es Ihnen, das in der Tiotraxe-Kapsel enthaltene Medikament, das Ihr Arzt zur Behandlung Ihrer Atemprobleme verschrieben hat, einzunehmen.

	<p>1. Halten Sie den Vertical-Haler® fest und entfernen Sie die Schutzkappe nach oben von der Basis, um das Mundstück freizulegen</p>
	<p>2. Halten Sie die Basis des Inhalators und öffnen Sie das Mundstück, indem Sie es nach oben ziehen (drücken Sie den Bereich mit dem Markierungszeichen '□' nach oben).</p>
	<p>3. Nehmen Sie eine Tiotraxe-Kapsel unmittelbar vor der Anwendung aus der Flasche und verschließen Sie die Flasche fest. Legen Sie eine Kapsel in die mittlere Kammer, wie in der Abbildung gezeigt. Stellen Sie sicher, dass die Kapsel korrekt in der Kammer eingesetzt ist</p>
	<p>4. Schließen Sie das Mundstück fest, bis Sie ein 'Klicken' hören.</p>
	<p>5. Halten Sie den Inhalator mit dem Mundstück nach oben und drücken Sie den Durchstechknopf fest einmal komplett hinein. Lassen Sie dann den Knopf los. Dadurch wird die Kapsel durchstoßen und ermöglicht die Freisetzung des Medikaments, wenn Sie einatmen.</p>

	<p>6. Halten Sie den Vertical-Haler® von Ihrem Mund entfernt und atmen Sie vollständig aus, um Ihre Lunge von Luft zu entleeren.  <b>Blasen Sie nicht in den Inhalator.</b></p>
	<p>7. Setzen Sie das Mundstück in Ihren Mund und halten Sie Ihren Kopf in aufrechter Position. Schließen Sie Ihre Lippen fest um das Mundstück. Drücken Sie nicht die seitliche Taste. Atmen Sie so schnell und tief wie möglich ein, bis Ihre Lunge voll ist. Während der Inhalation werden Sie die Kapsel möglicherweise vibrieren hören oder spüren.</p> <p>Halten Sie Ihren Atem so lange an, wie es bequem ist, und nehmen Sie gleichzeitig den Vertical-Haler® aus Ihrem Mund. Atmen Sie wieder normal. Wiederholen Sie die Schritte 6 und 7 einmal, um die Kapsel vollständig zu entleeren</p>
	<p>8. Nach der Anwendung öffnen Sie das Mundstück und halten Sie den Inhalator nach unten gerichtet, um die Kapsel aus der Kammer zu entfernen. Schließen Sie das Mundstück und setzen Sie die Schutzkappe auf. Dadurch bleibt es sauber und trocken.</p> <p>Entsorgen Sie das Vertical-Haler®-Gerät 6 Monate nach seiner ersten Verwendung</p>

Reinigungsanweisungen:

Reinigen Sie den Vertical-Haler® einmal im Monat. Öffnen Sie die Schutzkappe und das Mundstück. Spülen Sie den gesamten Inhalator mit warmem Wasser, um jegliches Pulver zu entfernen. Trocknen Sie ihn gründlich, indem Sie überschüssiges Wasser auf einem Papiertuch abtropfen lassen und anschließend an der Luft trocknen lassen, wobei die Schutzkappe und das Mundstück geöffnet bleiben.

Es dauert 24 Stunden, um an der Luft zu trocknen, also reinigen Sie ihn gleich nach der Verwendung, und er wird für Ihre nächste Dosis bereit sein. Bei Bedarf kann die Außenseite des Mundstücks mit einem feuchten, aber nicht nassen Tuch gereinigt werden.