



# Flutikason + Salmeterol inhalation

(ex Seretide Evohaler)

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Kombinationspreparat innehållande flutikason och salmeterol, första styrkeangivelsen anger mängd flutikason.

### InhalationsSPRAY:

50 + 25 mikrog/inh (Seretide Evohaler mite)

125 + 25 mikrog/inh,

250 + 25 mikrog/inh (Salmeterol/Fluticasone Cipla)

### InhalationsPULVER:

100 + 50 mikrog/inh (Salmex)

250 + 50 mikrog/inh,

500 + 50 mikrog/inh (ex Salflumix Easyhaler)

Observera att benämningen flutikason avser flutikasonPROPIONAT vilket inte ska förväxlas med flutikasonFUROAT.

## ADMINISTRERING

**Inhalation:** Inhalationsspray används tillsammans med en andningsbehållare (spacer) och vid behov mask. Håll masken tätt över mun och näsa. Så snart barnet klarar av att använda munstycke bör detta användas då det ger bättre utbyte (från ca 3 års ålder).

Barn från 6 år kan i regel använda pulverinhalator. Skölj munnen efter administrering. Vid användning av inhalationsspray med andningsbehållare (spacer) ska även huden runt näsa och mun rengöras för att undvika lokal biverkan så som utslag på huden.

## HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

### Flutikason + Salmeterol (registrerad produkt)

Inhalationsspray, suspension

Förvaras vid högst 25 °C. Förvaras i skydd mot kyla, får ej frysas.

Inhalationspulver

Förvaras i rumstemperatur. Olika hållbarhet efter öppnad förpackning, se respektive produktresumé.

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

### Underhållsbehandling av obstruktiv bronkit/astma

Första styrkeangivelse avser mängd flutikason.

Barn 1 mån - 11 år

InhalationsSPRAY

Låg dos: 50/25 mikrog x 2

Medelhög dos: 125/25 mikrog x 3

Hög dos: 125/25 mikrog x 4

Barn 12 - 18 år

InhalationsSPRAY

Lågdos: 125/25 mikrog x 2

Medelhög dos: 250/25 mikrog x 2

Hög dos: 500/50 mikrog x 2

InhalationsPULVER

Lågdos: 100/50 mikrog x 2

Medelhög dos: 250/50 mikrog x 2

Hög dos: 500/50 mikrog x 2

Titreras till lägsta effektiva dos.

## ÖVRIG INFORMATION

Salmeterol är en beta-2-receptoragonist med långverkande effekt (LABA). Läkemedlet har 10 - 20 min anslagstid och 12 timmars effektduration. Observera att salmeterol ska användas som underhållsbehandling och inte vid behov, varken enskilt eller i kombination med en inhalationssteroid.

Alla barn som har underhållsbehandling med inhalationssteroid bör längdmätas 1 - 2 ggr per år. Tillväxthastigheten kan påverkas första 1 - 2 åren efter insättning av behandling med inhalationssteroid. Låg till medelhög dos påverkar vanligen inte tillväxten.

Många av doserna ovan är högre än de som är godkända i produktresumén, därför kan det vara bra att ange "Obs" på receptet.



## Flutikason + Salmeterol inhalation (ex Seretide Evohaler)

### REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Global Initiative for Asthma. Global Strategy for Asthma Management and Prevention, 2024.

[https://ginasthma.org/wp-content/uploads/2024/05/GINA-2024-Strategy-Report-24\\_05\\_22\\_WMS.pdf](https://ginasthma.org/wp-content/uploads/2024/05/GINA-2024-Strategy-Report-24_05_22_WMS.pdf)

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Astma hos barn och vuxna  
[www.lakemedelsverket.se/astma](http://www.lakemedelsverket.se/astma)

PubMed PMID Hatziagorou E. et al. Efficacy and safety of the combination fluticasone propionate plus salmeterol in asthmatic preschoolers: An observational study. *J Asthma* 2019

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29958011>

PubMed PMID Loke YK. Impact of Inhaled Corticosteroids on Growth in Children with Asthma: Systematic Review and Meta-Analysis. *PLoS One*. 2015 Jul 20;10(7):e0133428.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26191797/>

PubMed PMID Pitrez PM. Managing moderate-to-severe paediatric asthma: a scoping review of the efficacy and safety of fluticasone propionate/salmeterol. *BMJ Open Respir Res*. 2023 Aug;10(1):e001706.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37620110/>

PubMed PMID Yoshihara S. et al. The efficacy and safety of fluticasone/salmeterol compared to fluticasone in children younger than four years of age. *Pediatr Allergy Immunol* 2019  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30556939>

Rekommandation , (Grade 2B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkföreningen Delföreningen för allergi och lungmedicin - Riktlinjer Allergi - Astma, underhållsbehandling

<https://aol.barnlakforeningen.se/riktlinjer/riktlinjer-allergi/>

Svenska Barnläkföreningen Delföreningen för allergi och lungmedicin - Riktlinjer Allergi och Astma - Val av ICS inhalationsspray till barn 0-5 år  
<https://aol.barnlakforeningen.se/riktlinjer/riktlinjer-allergi/>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Hanna Gottlieb

ePedID: 5385

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2025-05-27

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT