



## Makrogol + elektrolyter oralt

(ex Movicol)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Pulver till oral lösning i dospåse (ex Laxiriva, Movicol)

Oral lösning i dospåse (Movicol)

### ADMINISTRERING

Pulver till oral lösning:

Pulvret ska lösas i vatten (ca 1 dL per dospåse) innan administrering, alternativt strös på lite mat.

Viktigt att skaka påsen innan iordningställande om endast del av dospåsen ska användas.

Oral lösning i dospåse:

Klar att administrera, behöver inte spädas med vatten.

Oralt

Enteralt: pulver till oral lösning upplöst i vatten

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### ex Movicol (registrerad produkt)

Pulver till oral lösning, dospåse

Förvaras vid högst 25 °C. Öppnad påse kan förvaras i skydd för fukt i max 1 vecka.

Oral lösning

Iordningställd lösning kan förvaras övertäckt i kylskåp max 24 timmar.

Oral lösning, endosbehållare

Förvaras i rumstemperatur. Får ej frysas. Ev. överbliven lösning ska kasseras.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doseringen avser dospåse Movicol m fl "vuxenprodukter" (för dosering av JUNIOR påse, se annan instruktion).

Till barn under 6 mån rekommenderas i första hand behandling med laktulos.

#### Obstipation

Barn 1 - 6 år: 0,5 dospåse per dag, kan ökas successivt till 2 dospåsar per dag.

Barn 7 - 11 år: 1 dospåse per dag, kan ökas successivt till 2 - 3 dospåsar per dag.

Barn 12 - 18 år: 1 - 3 dospåsar per dag

Vid långvarig behandling kan dosen minskas till 1 - 2 dospåsar dagligen.

Dygnsdosen kan fördelas på 1 - 3 dostillfällen.

Behandlingen bör omprövas var 3:e månad.

#### Lösning av fekalom

Barn 5 - 18 år:

Dag 1: 2 dospåsar

Dag 2: 3 dospåsar

Dag 3: 4 dospåsar

Dag 4 : 5 dospåsar

Dag 5 - 7 : 6 dospåsar/dygn

Det dagliga antalet dospåsar ska intas vid skilda tillfällen inom 12 timmar.





## Makrogol + elektrolyter oralt (ex Movicol)

### ÖVRIG INFORMATION

Pga elektrolytinhåll kan smaken upplevas som salt.

Movicol m. fl. utbytbara produkter innehåller dubbla mängden makrogol samt elektrolyter jämfört med Movicol Junior/Laxido Junior/Lacrofarm Junior. Dessutom innehåller alla "vuxenprodukter" sötningsmedel och de flesta smaktillsats. Smaktillsatsen i Laxido Apelsin innehåller även spår av propylenglykol.

Innehåll i 1 dospåse Movicol, gäller även utbytbara produkter:

Makrogol 3350	13,12 g
Natriumklorid	350,7 mg
Natriumvätekarbonat	178,5 mg
Kaliumklorid	46,6 mg

Enligt produktresumé är hållbarhet för iordningställd lösning Movicol 6 timmar i kylskåp, men hållbarheten är 24 timmar för Movicol Junior och enligt företaget gäller samma för Movicol. Vi har gjort en farmaceutisk bedömning att denna hållbarhet även gäller övriga utbytbara produkter.





## Makrogol + elektrolyter oralt (ex Movicol)

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

FASS

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

Internetadress Region Skåne - Riktlinje för primärvården, Förstoppning hos barn

<https://vardgivare.skane.se/varldriktlinjer/medicinska-omraden/barn-och-ungdom/ako/forstoppning-hos-barn/>

Internetadress Rekommenderade läkemedel för barn - bakgrundsmaterial.

Läkemedelskommittéerna i Uppsala - Örebroregionen (7 landsting)

<https://regionuppsala.se/samverkanswebben/for-varldgivare/kunskapsstod/lakemedel/sarskilda-patientgrupper/barn-och-lakemedel/>

Internetadress Rikshandboken Barnhälsovård - Förstoppning

<https://www.rikshandboken-bhv.se/pediatrik/buk/forstoppning/>

PubMed PMID Gordon M. et al. Osmotic and stimulant laxatives for the management of childhood constipation. Cochrane Database Syst Rev. 2016 Aug 17;(8)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27531591>

PubMed PMID Loening-Baucke V. et al. Polyethylene glycol 3350 without electrolytes for the treatment of functional constipation in infants and toddlers. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2004 Nov;39(5):536-9.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15572895>

PubMed PMID Michail S. et al. Polyethylene glycol for constipation in children younger than eighteen months old. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2004 Aug;39(2):197-9.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15269628>

Rekommendation , (Grade 1C)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Föreningen för Pediatrik Gastroenterologi, Hepatologi och Nutrition - Funktionell obstipation hos barn och ungdomar. Regionalt vårdprogram från Region Stockholm

<https://gastro.barnlakarforeningen.se/varldprogram-2/>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 2477

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 5

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

Giltig fr o m: 2022-08-31

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