



## Makrogol + tillsatser oralt

(Movicol Junior Neutral) barn under 6 mån

**Makrogol rekommenderas egentligen inte till spädbarn pga kraftfull osmotisk effekt som kan leda till salt- och vätskeförlust hos de minsta barnen.**

### EN-STEGSSPÄDNING

ex Movicol Junior Neutral	Vatten (från kran)		ORAL LÖSN
6,9 g	+	60 mL	= 1 st 65 mL

#### Beredningsinstruktion:

Varje dospåse löses upp i 60 mL vatten. Då pulvret bidrar med volym blir slutvolymen ca 65 mL.

Rör om tills allt pulver löst sig och vätskan är klar eller lätt grumlig.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

Enteralt i sond

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### ex Movicol Junior Neutral (registrerad produkt)

Pulver till oral lösning, dospåse

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C.

1 st, Oral lösning

HÅLLBAR: Iordningställd lösning kan förvaras övertäckt i kylskåp max 24 timmar.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Behandling av obstipation hos nyfödda. (Låg evidens)

Barn under 6 mån: 0,7 g/kg x 1

Få studier finns. Befintliga studier för barn över 1 månad har använt 0,7 g/kg x 1.

Vid behov kan dosen mätas upp med kryddmått och ges i mat.  
1 kryddmått = 0,7 g

Alternativt kan spädning ske, se tidigare denna instruktion.  
Dosen 0,7 g/kg motsvaras då av ca 6,4 mL/kg.

### REFERENS/LÄNK

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 2D)

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

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2019-01-16

ePedID: 4695

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-01-16

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2019-01-16

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