



Magnesium oralt 2,4 mg/mL = 0,1 mmol/mL

Infusionsvätska för oralt bruk.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från Magnesium KONCENTRAT 1mmol/mL - för ORALT bruk
(ex Addex-Magnesium 1 mmol/mL)

EN-STEGSSPÄDNING

Magnesium KONCENTRAT	Glukos 50 mg/mL		ORAL LÖSN
1 mmol/mL			0,1 mmol/mL
1 mL	9 mL	=	10 mL

Beredningsinstruktion:

Magnesium oralt 0,1 mmol/mL = 2,4 mg/mL

ADMINISTRERING

Oralt

Enteralt

RIMLIG DOS för Magnesium oralt 2,4 mg/mL = 0,1 mmol/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,2 mmol/kg	2 mL	10 mL	20 mL	-
0,4 mmol/kg	4 mL	20 mL	40 mL	-

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Magnesium KONCENTRAT (från registrerad produkt)

1 mmol/mL, Injektionsvätska/koncentrat till infusionsvätska, lösning

Öppnad förpackning förvaras i rumstemperatur. Öppnad förpackning får ej sparas pga förväxlingsrisk. Gäller även licensprodukt.

0,1 mmol/mL, Oral lösning

Får ej sparas pga förväxlingsrisk.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hypomagnesemi

Nyfödda: Information saknas. Vid behov kan barndoseringen vara vägledande.

Barn 1 mån - 11 år: Startdos 0,2 mmol/kg x 3 (ca 5 mg magnesium/kg)
Dosen trappas upp till 0,4 - 0,8 mmol/kg x 4 (ca 10 - 19 mg magnesium/kg)

Barn 12 - 18 år: Startdos 4 - 8 mmol x 3 (ca 100 - 190 mg magnesium)

Dosen justeras efter S-Mg.

ÖVRIG INFORMATION

Basbehovet av magnesium är 0,1 - 0,25 mmol/kg/dygn.

Det är svårt att erhålla önskade magnesiumnivåer med oral administrering då adekvata doser ofta ger diarré. Den orala biotillgängligheten varierar och är för vuxna ca 30 %.

Doserna ovan baseras på magnesium, och inte på saltformen magnesiumsulfat.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 3120

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-09-20

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