



## Isoprenalin intravenös inf

(Isuprel licens) spädning till 10 mikrog/mL

**Stor risk för förväxling. Flera styrkor finns.**

### EN-STEGSSPÄDNING till 10 mikrog/mL (Isuprel licens)

Isuprel		Glukos 50 mg/mL		INF
0,2 mg/mL				10 mikrog/mL
2,5 mL	+	47,5 mL	=	50 mL

### EN-STEGSSPÄDNING till 10 mikrog/mL (Isuprel licens)

Isuprel		Glukos 50 mg/mL		INF
0,2 mg/mL				10 mikrog/mL
5 mL	+	95 mL	=	100 mL

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig)

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Isuprel (licensprodukt)

10 mikrog/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens Hållbarhetsinformation.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Hjärtblock II-III, svår bradykardi

Nyfödda: 0,01 - 0,5 - 1 (- 2) mikrog/kg/min. Starta med låg initial dos.

Barn 1 mån - 18 år: 0,01 - 0,5 - 1 (- 2) mikrog/kg/min. Starta med låg initial dos.

### RIMLIG DOS FÖR 10 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,01 mikrog/kg/min	0,06 mL/tim	0,3 mL/tim	0,6 mL/tim	3 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	3 mL/tim	15 mL/tim	30 mL/tim	150 mL/tim

### REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

Summary of Product Characteristics (SPC) Isoprenalin

<http://vardgivarwebb.regionostergotland.se/pages/233476/Isuprel%202004.pdf>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2018-06-18

ePedID: 3388-878

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-08-14

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2018-08-14

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