



## Isoprenalin intravenös inf 0,05 mg/mL = 50 mikrog/mL

(ex Isoprenaline)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Registrerad produkt: Isoprenaline Macure Pharma 0,2 mg/mL.  
 Licensprodukt, endast vid restsituation: Isuprel 0,2 mg/mL,  
 Isoprenalina Cloridrato S.A.L.F. 0,2 mg/mL och Isoprenalina Cloridrato Monico 0,2 mg/mL.

### EN-STEGSSPÄDNING

Isoprenalin 0,2 mg/mL 12,5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 37,5 mL	=	INF <b>50 mikrog/mL</b> 50 mL
-------------------------------------	---	--	---	-------------------------------------

#### Beredningsinstruktion:

Koncentrat lösningen till infusionsvätska är klar och färglös eller svagt gul

### ADMINISTRERING

Intravenös infusion (kontinuerlig): detta läkemedel får inte administreras med andra läkemedel.

### RIMLIG DOS för Isoprenalin intravenös inf 0,05 mg/mL = 50 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,01 mikrog/kg/min	-	0,06 mL/tim	0,12 mL/tim	0,6 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	0,6 mL/tim	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Isoprenalin (registrerad produkt)

0,2 mg/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: obruten ampull förvaras i kylskåp. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

50 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.

### ÖVRIG INFORMATION

Isoprenaline Macure Pharma innehåller 16 mg natrium per ampull á 5 mL.

Förvaringsanvisning skiljer sig för de olika licensprodukterna, se bipacksedel/SPC för den specifika produkten. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

### 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) Isoprenaline Macure Pharma

<https://www.lakemedelsverket.se/sv/sok-lakemedelsfakta/lakemedel?id=20190130000064>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani 2021-10-18

ePedID: 5140

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-10-18

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2021-10-18

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