

> INDICATIONS

- ▶ Asthme aigu grave (en cas d'échec à fortes doses de la voie aérosolisée)
- ▶ Menace d'accouchement prématuré, tocolyse

> POSOLOGIE



Asthme

- ▶ Adulte :
 - 0,1 à 0,2 µg/kg/min en IVSE (0,5 mg/h)
 - Posologie à doubler toutes les 15 minutes en fonction de la réponse clinique (max. : 5 µg/kg/min)
- ▶ Enfant : dose de charge de 5 µg/kg en 5 min, suivie de 0,1 à 0,3 µg/kg/min IVSE



Obstétrique

- ▶ 0,15 µg/kg/min en IVSE
- ▶ Puis doubler la posologie après 15 min

> DILUTION

Adulte  5 mL +  15 mL NaCl 0,9 % ou G5 % = 250 µg/mL

Posologie/Poids (kg)	50	60	70	80	90
0,1 µg/kg/min	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2
0,2 µg/kg/min	2,4	2,9	3,4	3,8	4,3
0,4 µg/kg/min	4,8	5,8	6,7	7,7	8,6
0,5 µg/kg/min	6	7,2	8,4	9,6	10,8
1 µg/kg/min	12	14,4	16,8	19,2	21,6
2 µg/kg/min	24	28,8	33,6	38,4	43,2

Enfant  +  = 100 µg/mL
 5 mL 45 mL NaCl 0,9 % ou G5 %

Posologie/Poids (kg)	10	20	30	40
0,1 µg/kg/min	0,6	1,2	1,8	2,4
0,2 µg/kg/min	1,2	2,4	3,6	4,8
0,3 µg/kg/min	1,8	3,6	5,4	7,2

> PROPRIÉTÉS

- ▶ β₂-mimétique
- ▶ Bronchodilatateur, utérorelaxant
- ▶ Effet β₁ (récepteurs cardiaques) à fortes doses

> CONTRE-INDICATIONS

- ▶ Infarctus du myocarde
- ▶ Angor instable
- ▶ Hémorragie utérine
- ▶ Éclampsie
- ▶ Thyréotoxicose
- ▶ Hypertension artérielle non contrôlée
- ▶ Troubles rythmiques

> EFFETS SECONDAIRES

- ▶ Tachycardie, hypotension artérielle, tremblements, sueurs, agitation, œdème pulmonaire, céphalées, nausées, vomissements, hypokaliémie, hyperglycémie

> PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- ▶ Conservation à l'abri de la lumière
- ▶ Attention aux risques d'hypokaliémie et de troubles rythmiques