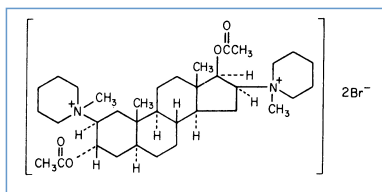


Stabilis



Pancuronium bromide



Noms commerciaux

Pancuronium
bromide injection

Canada, Etats Unis d'Amérique



Stabilité des solutions

		2 mg/ml	2-8°C		912			4773























































Stabilité en mélange

		0,46 mg/ml	22°C-23°C		Milrinone lactate : 0,2 mg/ml	4	813



Compatibilités

	Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Aminophylline : 1 mg/ml		402
	Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Cefazolin sodium : 10 mg/ml		402
	Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Cefuroxime sodium : 7.5 mg/ml		402
	Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Cimetidine hydrochloride : 6 mg/ml		402
	Pancuronium bromide : 0.2 mg/ml Ciprofloxacin lactate : 2 mg/ml		285
	Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Co-trimoxazole : 3.2/0.64 mg/ml		402

		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Diazepam : 5 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Dobutamine hydrochloride : 1 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Dopamine hydrochloride : 1.6 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Epinephrine hydrochloride : 4 µg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Esmolol hydrochloride : 10 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Etomidate : 2 mg/ml		319
		Pancuronium bromide : 0.1 mg/ml Fenoldopam mesylate : 80 µg/ml		1803
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Fentanyl citrate : 10 µg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0,5 mg/ml Fluconazole : 2 mg/ml		255
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Gentamicin sulfate : 2 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Heparin sodium : 40 UI/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.1 mg/ml Hetastarch : 60 mg/ml		1721
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Hydrocortisone sodium succinate : 1 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Isoprenaline hydrochloride : 0.004 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Ketamine hydrochloride : 50 mg/ml		2109
		Pancuronium bromide : 1 mg/ml Levofloxacin : 5 mg/ml		1072
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Lorazepam : 0.5 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Midazolam hydrochloride : 0.05 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Milrinone lactate : 0.8 mg/ml		813
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Morphine sulfate : 1 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Naloxone hydrochloride : 0.4 mg/ml		3408
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Nitroglycerin : 0.4 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Nitroprusside sodium : 0.2 mg/ml		402
		Pancuronium bromide : 0.1 mg/ml Oritavancin : 0.8 >>2 mg/ml		3152
		Pancuronium bromide Pantoprazole sodium		2090
		Pancuronium bromide : 1 mg/ml Propofol : 10 mg/ml		300

		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Propofol : 2 mg/ml	∅	319
		Pancuronium bromide : 1 mg/ml Propofol		660
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Ranitidine hydrochloride : 0.5 mg/ml	◆	402
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Salbutamol sulfate : 1 mg/ml	∅	3216
		Pancuronium bromide Thiopental sodium		2079
		Pancuronium bromide Thiopental sodium		755
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Thiopental sodium : 25 mg/ml	💧	319
		Pancuronium bromide : 2 mg/ml Thiopental sodium : 25 mg/ml	▲	3767
		Pancuronium bromide : 0.05 mg/ml Vancomycin hydrochloride : 5 mg/ml	◆	402
		Pancuronium bromide : 0.008 mg/ml Verapamil hydrochloride : 0.08 mg/ml	▲◆	1057



Voie d'administration



Bibliographie

	Type	Source
255	Revue	Ishisaka DY. Visual compatibility of fluconazole with drugs given by continuous infusion. Am J Hosp Pharm 1994 ; 51: 2290,2292.
285	Revue	Elmore RL, Contois ME, Kelly J, Noe A, Poirier A. Stability and compatibility of admixtures of intravenous ciprofloxacin and selected drugs. Clin Ther 1996 ; 18: 246-255.
300	Revue	Trissel LA, Gilbert DL, Martinez JF. Compatibility of propofol injectable emulsion with selected drugs during simulated Y-site administration. Am J Health-Syst Pharm 1997 ; 54: 1287-1292.
319	Revue	Hadzija BW, Lubarsky DA. Compatibility of etomidate, thiopental sodium, and propofol injections with drugs commonly administered during induction of anesthesia. Am J Health-Syst Pharm 1995 ; 52: 997-999.
402	Revue	Savitsky ME. Visual compatibility of neuromuscular blocking agents with various injectable drugs during simulated Y-site injection. Am J Hosp Pharm 1990 ; 47: 820-821.

660	Revue	Michaels MR, Stauffer GL, Haas DP. Propofol compatibility with other intravenous drug products - Two new methods of evaluating IV emulsion compatibility. Ann Pharmacotherapy 1996 ; 30: 228-232.
755	Laboratoire	Pancuronium (Pavulon®) - Résumé des caractéristiques du produit MSD France 2016
813	Revue	Akkermann SR, Zhang H, Mullins RE, Yaughn K. Stability of milrinone lactate in the presence of 29 critical care drugs and 4 IV solutions. Am J Health-Syst Pharm 1999 ; 56: 63-68.
1057	Revue	Cutie MR. Compatibility of verapamil hydrochloride injection with commonly used additives. Am J Hosp Pharm 1983 ; 40: 1205-1207.
1072	Revue	Saltzman CL, Tom CM, Mitchell A, Fan JH, Gailey RA. Compatibility of levofloxacin with 34 medications during simulated Y-site administration. Am J Health-Syst Pharm 1999 ; 56: 1458-1459.
1721	Revue	Trissel LA, Williams KY, Baker MB. Compatibility screening of Hextend during simulated Y-site administration with other drugs. Int J Pharm Compound 2001 ; 5: 69-72.
1803	Revue	Trissel, LA, Saenz CA, Ogundele OB, Ingram D, Baker MB. Compatibility of fenoldopam mesylate with other drugs during simulated Y-site administration. Am J Health-Syst Pharm 2003 ; 60: 80-85.
2079	Revue	Morton WD, Lerman J. The effect of pancuronium on the solubility of aqueous thiopentone. Can J Anesth 1987 ; 34: 87-89.
2090	Revue	Pere H, Chasse V, Forest JM, Hildgen P. Compatibility of injectable pantoprazole in Y-site administration. Pharmactuel 2004 ; 37: 193-196.
2109	Revue	Pelletier E, Forest JM, Hildgen P. Compatibilité de la kétamine injectable lors de l'administration en dérivé avec d'autres médicaments usuels. Pharmactuel 2006 ; 39: 71-75.
3152	Revue	Kumar A, Mann HJ. Visual compatibility of oritavancin diphosphate with selected coadministered drugs during simulated Y-site administration. Am J Health-Syst Pharm 2010 ; 67: 1640-1644.
3216	Revue	Legris ME, Valiquette ME, Lavoie A, Forest JM, Leclair G. Compatibilité physique par évaluation visuelle du salbutamol injectable lors de son administration en Y. Pharmactuel 2011 ; 44, 1 : 14-18
3408	Revue	Tollec S, Touzin K, Pelletier E, Forest J.M. Évaluation visuelle de la compatibilité physique de la naloxone avec d'autres médicaments intraveineux usuels. Pharmactuel 2013 ; 46, 1 : 16-21.
3767	Revue	Legris M.E, Lavoie A, Forrest J.M, Hildgen P. Compatibilité par évaluation visuelle du thiopental injectable lors de son administration en Y avec des médicaments usuels. Pharmactuel 2014 ; 47, 3 : 167-172.
4773	Revue	Merienne C, Filali S, Marchand C, Lapras B, Paillet C, Pirot F. Predictive stability, novel HPLC-MS analysis and semi-automatic compounding process for the emergency implementation of a production line of pancuronium in injectable solution. Eur J Pharm Sci 2023 ; 187: 106464.



Dictionnaire

 Curarisant	 Injectable
 Noms commerciaux	 Stabilité des solutions
 Contenant	 Molécule
 Concentration	 Température
 Conservation	 Durée de stabilité
 Biosimilaire	 Données conflictuelles
 Bibliographie	 Verre
 Solvant spécifique	 Non précisée
 Jour	 Stabilité en mélange
 Solvant	 Molécule
 Glucose 5%	 Lumière
 Heure	 Compatibilités
 Compatible	 Précipitation immédiate
 Incompatible	 Aucun
 Chlorure de sodium 0,9%	 Instabilité de l'émulsion à 4 heures
 Incompatibilité non précisée	 Eau pour préparation injectable
 NaCl 0,9% ou glucose 5%	 Voie d'administration
 Intraveineuse	 Perfusion intraveineuse
 Intramusculaire	 Bibliographie
 Dictionnaire	