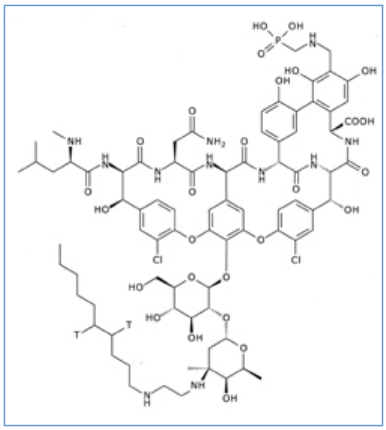
Stabilis

Telavancin hydrochloride



Noms commerciaux

Vibativ	Canada, Etats Unis d'Amérique, Grande Bretagne

Stabilité des solutions

		15 mg/ml	2-8°C		7			3839
		15 mg/ml	20-25°C		12			3839
		15 mg/ml	2-8°C		7			3839
		15 mg/ml	20-25°C		12			3839
PVC		0.6 mg/ml	-20°C		32			2006
PVC		0.6 mg/ml	2-8°C		7			3839
PVC		0.6 mg/ml	20-25°C		12			3839
PVC		8 mg/ml	-20°C		32			2006
PVC		8 mg/ml	2-8°C		7			3839
PVC		8 mg/ml	20-25°C		12			3839

PVC	RL	0.6 mg/ml	2-8°C		7			3839
PVC	RL	0.6 mg/ml	20-25°C		12			3839
PVC	RL	8 mg/ml	2-8°C		7			3839
PVC	RL	8 mg/ml	20-25°C		12			3839
POF		0.6 mg/ml	-20°C		32			2006
POF		8 mg/ml	-20°C		32			2006
PI		0.6 mg/ml	2-8°C		8			3835
PI		8 mg/ml	2-8°C		8			3835
?		0,6 >> 8 mg/ml	2-8°C	?	24			3260
?	RL	0,6 >> 8 mg/ml	2-8°C	?	24			3260

Stabilité en mélange

		2 & 5 mg/ml	37°C		Heparin sodium : 2500 UI/ml Sodium citrate : 22 & 40 mg/ml	72	3327

Compatibilités

		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Amphotericin B : 0,1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Amphotericin B lipid complex : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Amphotericin B liposomale : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ampicillin sodium - sulbactam sodium : 20/10 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ampicillin sodium - sulbactam sodium : 20/10 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Azithromycine : 2 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Azithromycine : 2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Calcium gluconate : 40 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Calcium gluconate : 40 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Caspofungin acetate : 0.5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Cefepime dihydrochloride : 40 mg/ml		3254

		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Cefepime dihydrochloride : 40 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ceftazidime : 40 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ceftazidime : 40 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ceftriaxone disodium : 20 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ciclosporin : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Ciclosporin : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ciclosporin : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ciprofloxacin lactate : 2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ciprofloxacin lactate : 2 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Colistin mesilate sodium : 4,5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Colistin mesilate sodium : 4,5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Colistin mesilate sodium : 4,5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Dexamethasone sodium phosphate : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Dexamethasone sodium phosphate : 1 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Digoxin : 250 µg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Digoxin : 250 µg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Diltiazem hydrochloride : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Diltiazem hydrochloride : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Dobutamine hydrochloride : 4 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Dobutamine hydrochloride : 4 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Dopamine hydrochloride : 3.2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Doripenem : 10 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Doripenem : 10 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Doxycycline hyclate : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ertapenem : 20 mg/ml	φ® 3.86%	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Esomeprazole sodium : 0.4 mg/ml	RL	3254

		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Esomeprazole sodium : 0,4 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Famotidine : 2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Fluconazole : 2 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Fluconazole : 2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Furosemide : 3 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Furosemide : 3 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Gentamicin sulfate : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Gentamicin sulfate : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Heparin sodium : 1000 UI/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Heparin sodium : 1000 UI/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Hydrocortisone sodium succinate : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Imipenem - cilastatin sodium : 5/5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Imipenem - cilastatin sodium : 5/5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Imipenem - cilastatin sodium : 5/5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Labetalol hydrochloride : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Labetalol hydrochloride : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Levofloxacine : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Levofloxacine : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Magnesium sulfate : 100 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Magnesium sulfate : 100 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Mannitol : 200 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Mannitol : 200 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Meropenem : 10 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Meropenem : 10 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Methylprednisolone sodium succinate : 5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Methylprednisolone sodium succinate : 5 mg/ml		3254

		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Methylprednisolone sodium succinate : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Metoclopramide hydrochloride : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Micafungin : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Milrinone lactate : 0.2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Milrinone lactate : 0.2 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Norepinephrine bitartrate : 0.128 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Norepinephrine bitartrate : 0.128 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ondansetron hydrochloride : 1 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ondansetron hydrochloride : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Pantoprazole sodium : 0.4 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Pantoprazole sodium : 0.4 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Phenylephrine hydrochloride : 1 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Phenylephrine hydrochloride : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Piperacillin sodium / tazobactam : 40/5 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Piperacillin sodium / tazobactam : 40/5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Potassium chloride : 100 mEq/l		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Potassium chloride : 100 mEq/l	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Propofol : 10 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Propofol : 10 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7,5 mg/ml Propofol : 10 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ranitidine hydrochloride : 2 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Ranitidine hydrochloride : 2 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Sodium bicarbonate : 84 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Sodium bicarbonate : 84 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Sodium Phosphate : 0.5 mmol/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Sodium Phosphate : 0.5 mmol/ml		3254

		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Tigecycline : 1 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Tigecycline : 1 mg/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Tobramycin sulfate : 5 mg/ml		3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Vasopressin : 1 UI/ml	RL	3254
		Telavancin hydrochloride : 7.5 mg/ml Vasopressin : 1 UI/ml		3254

Voie d'administration

Bibliographie

	Type	Source
2006	Revue	Gu Z, Wong A, Raquinio E, Nguyen A. Stability of Reconstituted Telavancin Drug Product in Frozen Intravenous Bags. Hosp Pharm 2015 ; 50, 7: 609-614.
3254	Revue	Housman S.T, Tessier P.R, Nicolau D.P, Kuti J.L. Physical compatibility of telavancin hydrochloride with select i.v. drugs during simulated Y-site administration Am J Health-Syst Pharm 2011 ; 68: 2265-2270.
3260	Laboratoire	Telavancin (Vibativ®) - Summary of Products characteristics Astellas Pharma Europe 2011
3327	Revue	LaPlante K.L, Woodmansee S, Mermel L.A. Compatibility and stability of telavancin and vancomycin in heparin or sodium citrate lock solutions. Am J Health-Syst Pharm 2012 ; 69:1405-1409
3835	Revue	Sand P, Aladeen T, Kirkegaard P, LaChance D, Slover C. Chemical Stability of Telavancin in Elastomeric Pumps. Current Ther Res 2015 ; 77: 99-104.
3839	Revue	Gu Z, Parra C, Wong A, Nguyen A, Cheung R, Catalano T. Post-reconstitution Stability of Telavancin with Commonly Used Diluents and Intravenous Infusion Solutions. Current Ther Res 2015 ; 77: 105-110.

Dictionnaire

	Antibiotique
	Noms commerciaux
	Contenant
	Concentration
	Conservation
	Biosimilaire
	Bibliographie
	Eau pour préparation injectable
	Jour
	Heure
PVC	Polyvinyl chlorure
POF	Polyolefine
?	Non précisé
	Stabilité en mélange
	Molécule
	Compatibilités
	Incompatible
	Compatible
	Incompatibilité non précisée
	Changement de couleur après 1 heure
	Instabilité de l'émulsion immédiate
	Perfusion intraveineuse
	Dictionnaire

	Injectable
	Stabilité des solutions
	Molécule
	Température
	Durée de stabilité
	Données conflictuelles
	Verre
	A l'abri de la lumière
	Lumière
	NaCl 0,9% ou glucose 5%
RL	Ringer lactate
PI	Elastomère en polyisoprène
?	Non précisée
	Solvant
	Chlorure de sodium 0,9%
	Turbidité immédiate
	Glucose 5%
	Précipitation immédiate
φ® 3.86%	Physionéal® 3.86 (Baxter)
	Turbidité en 1 heure
	Voie d'administration
	Bibliographie