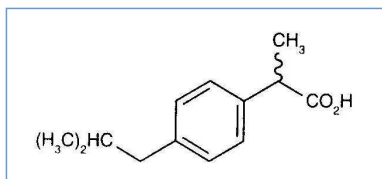


Stabilis



Ibuprofen lysinate



Noms commerciaux

Neoprofen

Etats Unis d'Amérique



Stabilité des solutions

?		1 & 4 mg/ml	25°C		15			1985
?		27,5 mg/ml	25°C		15			1985
?		1 & 4 mg/ml	25°C		15			1985



Facteur influençant la stabilité

				1985
--	--	--	--	------



Compatibilités

		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Amikacin sulfate : 250 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Caffeine citrate : 20 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Dobutamine hydrochloride : 1 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Heparin sodium : 10 UI/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 2,5 & 5 mg/ml		4464
		Ibuprofen lysinate : 1,25 mg/ml		4464
		Ibuprofen lysinate : 2,5 & 5 mg/ml		4464

		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Amikacin sulfate : 50 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Ceftazidime : 200 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Epinephrine hydrochloride : 8 >> 100 µg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 4 mg/ml Esmolol hydrochloride : 10 mg/ml		3879
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Furosemide : 10 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Heparin sodium : 100 UI/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 4 mg/ml Hydrocortisone sodium succinate : 1 mg/ml		4465
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Insulin : 1 UI/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Insulin : 0.1 UI/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 4 mg/ml Labetalol hydrochloride : 5 mg/ml		3879
		Ibuprofen lysinate : 4 mg/ml Metoprolol tartrate : 0.4 mg/ml		3879
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Midazolam hydrochloride : 1 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Midazolam hydrochloride : 5 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Morphine sulfate : 0.5 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Morphine sulfate : 50 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 5 mg/ml Pentoxifyllin : 5 mg/ml		4543
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Phenobarbital sodium : 30 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Phenobarbital sodium : 130 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Potassium chloride : 2 mEq/l		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Sodium bicarbonate : 84 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Vancomycin hydrochloride : 50 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Vecuronium bromide : 1 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 10 mg/ml Vecuronium bromide : 2 mg/ml		4419
		Ibuprofen lysinate : 1,25 mg/ml		4464








































Bibliographie

	Type	Source
1985	Revue	Volonté MG, Valora PD, Congolani A, Ferrara M. Stability of ibuprofen in injection solutions. Am J Health-Syst Pharm 2005 ; 62: 630-633.
3879	Revue	Foushee Jaime A, Meredith Pmichaele, Fox Laura M, Grace Edward E. Y-site Physical Compatibility of Beta-blocker Infusions with Intensive Care Unit Admixtures. Int J Pharm Compound 2016 ; 20, 4 : 328-332.
4419	Revue	Holt R.J, Siegert S.W.K, Krishna A. Physical Compatibility of Ibuprofen Lysine Injection with Selected Drugs During Simulated Y-site Injection. J Pediatr Pharmacol Ther 2008 ; 13, 3: 155-161.
4464	Revue	Garcia J, Garg A, Song Y, Fotios A, Andersen C, Garg S. Compatibility of intravenous ibuprofen with lipids and parenteral nutrition, for use as a continuous infusion. PlosOne 2018 13(1): e0190577.
4465	Revue	Foushee A, Meredith P, Fox Laura, Wilder A. Y-site physical compatibility of hydrocortisone continuous infusions with admixtures used in critically ill patients. Am J Health-Syst Pharm 2020 ;77,14:1144-1148
4543	Revue	Senarathna G, Strunk T, Petrovski M, Batty K. Physical compatibility of pentoxifylline and intravenous medications. Archives of Disease in Childhood 2018 ;104:292–295.



Dictionnaire

 Antiinflammatoire	 Injectable
 Noms commerciaux	 Stabilité des solutions
 Contenant	 Molécule
 Concentration	 Température
 Conservation	 Durée de stabilité
 Biosimilaire	 Données conflictuelles
 Bibliographie	 Non précisé
 Eau pour préparation injectable	 Lumière
 Jour	 Avec ou sans lumière
 NaCl 0,9% ou glucose 5%	 Facteur influençant la stabilité
 Provoque	 Dégradation
 Compatibilités	 Molécule
 Solvant	 Turbidité immédiate
 Incompatible	 Compatible
 Précipitation immédiate	 Nutrition parentérale (mélange binaire)
 Nutrition parentérale (mélange ternaire)	 Précipitation en 4 heures
 Chlorure de sodium 0,9%	 Voie d'administration
 Perfusion intraveineuse	 Bibliographie
 Dictionnaire	