

Stabilis



Infliximab



Noms commerciaux

Flixabi	Allemagne, Belgique, Espagne, Grande Bretagne
Flixceli	Pérou
Inflectra	Allemagne, Belgique, Canada, Espagne, Grande Bretagne, Islande, Italie, Roumanie, Suisse
Infliximab	Chili
Remicade	Allemagne, Arabie Saoudite, Argentine, Australie, Autriche, Belgique, Canada, Chili, Colombie, Danemark, Emirats Arabes Unis, Equateur, Espagne, Etats Unis d'Amérique, Finlande, France, Grande Bretagne, Grèce, Iran, Irlande, Islande, Italie, Japon, Luxembourg, Malaisie, Mexique, Norvège, Nouvelle Zélande, Pays bas, Pérou, Pologne, Portugal, Roumanie, Suède, Suisse, Tunisie, Turquie, Vénézuéla
Remsima	Allemagne, Argentine, Belgique, Canada, Chili, Equateur, Espagne, France, Grande Bretagne, Islande, Italie, Norvège, Pérou, Roumanie, Suisse, Turquie
Zessli	Allemagne, Belgique, Grande Bretagne



Stabilité des solutions

		10 mg/ml	2-8°C		28			754
		10 mg/ml	2-8°C		14			4279
		10 mg/ml	2-8°C		14			4279
		10 mg/ml	2-8°C		30			4292
		10 mg/ml	23-27°C		14			4292
		10 mg/ml	25°C		7			4003
		10 mg/ml	25°C		7			4049
		10 mg/ml	4°C		35			3137
		10 mg/ml	5°C		60			4003
		10 mg/ml	5°C		14			4049
		50 mg/ml	4°C		35			3137
		0.4 mg/ml	4°C		14			3333

PE		0,4 mg/ml	2-8°C		30				4292
PE		0,4 mg/ml	23-27°C		30				4292
PE		0,96 mg/ml	25°C		7				4003
PE		0,96 mg/ml	5°C		7				4003
PE		1,2 mg/ml	25°C		7				4003
PE		1,2 mg/ml	5°C		7				4003
PE		1,6 mg/ml	25°C		7				4003
PE		1,6 mg/ml	5°C		7				4003
PE		4 mg/ml	2-8°C		30				4292
PE		4 mg/ml	23-27°C		30				4292
POF		0,4 mg/ml	2-8°C		14				4279
POF		0,4 mg/ml	2-8°C		14				4279
POF		0,7 mg/ml	22°C		30				3317
POF		0,7 mg/ml	25°C		7				3924
POF		0,7 mg/ml	4°C		30				3317
POF		0,7 mg/ml	4°C		7				3924
POF		0.4 mg/ml	25°C		30				4049
POF		0.4 mg/ml	5°C		90				4049
POF		0.6 & 0.84 & 1.88 mg/ml	2-8°C		7				3825
POF		0.6 & 0.84 & 1.88 mg/ml	25°C		7				3825
POF		1,6 mg/ml	22°C		30				3317
POF		1,6 mg/ml	25°C		7				3924
POF		1,6 mg/ml	4°C		30				3317
POF		1,6 mg/ml	4°C		7				3924
POF		2 mg/ml	2-8°C		14				4279
POF		2 mg/ml	2-8°C		14				4279
POF		2 mg/ml	25°C		30				4049
POF		2 mg/ml	5°C		90				4049
?		< 4 mg/ml	2-8°C		28				754



Compatibilités

		Infliximab Temocilline	2296



Voie d'administration



Bibliographie

	Type	Source
754	Laboratoire	Infliximab (Remicade®) – Summary of Product Characteristics Merck Sharp & Dohme 2019
2296	Laboratoire	Témocilline (Negaban®) - Résumé des caractéristiques du produit Eumedica 2017
3137	Revue	Beer PM, Wong SJ, Schartman JP, Kulas KE, Hartman CL, Giganti M, Falk NS. Infliximab stability after reconstitution, dilution, and storage under refrigeration. Retina 2010 ; 30, 1: 81-84.
3317	Poster	Guirao S, Paul M, Jaccoulet E, Morand K, Astier A. Stabilité de l'infliximab en solutions diluées. APHIF Congress 2009
3333	Revue	Ikeda R, Vermeulen L.C, Lau E, Jiang Z, Saha S, Reichelderfer M, Kolesar J.M. Stability of infliximab in polyvinyl chloride bags. Am J Health-Syst Pharm 2012 ; 69:1509-1512.
3825	Revue	Young B.L, Ali Khan M, Chapman T.J, Parry R., Connolly M.A, Watts A.G. Evaluation of the physicochemical and functional stability of diluted REMSIMA(R) upon extended storage—A study compliant with NHS (UK) guidance. J Pharm Pract and Res 2015 ; 496: 421-431.
3924	Revue	Vieillard V, Astier A, Sauzay C, Paul M. One-month stability study of a biosimilar of infliximab (Remsima®) after dilution and storage at 4 C and 25 C. Ann Pharm Fr 2016 ; 75, 1 : 17-29.
4003	Revue	Kim J, Chung J, Park S, Jung S, Kang D. Evaluation of the physicochemical and biological stability of reconstituted and diluted SB2 (infliximab). EJHP 2017 ; 25, 3: 157-164.
4049	Revue	Tokhadze N, Chennell P, Le Basle Y, Sautou V. Stability of infliximab solutions in different temperature and dilution conditions. J Pharm Biomed Anal 2018 ; 150 : 386-395
4279	Revue	Hermosilla J, Sanchez-Martin R, Pérez-Robles R, Salmeron-García A, Casares S, Cabeza J, Cuadros-Rodríguez L, Navas N. Comparative Stability Studies of Different Infliximab and Biosimilar CT-P13 Clinical Solutions by Combined Use of Physicochemical Analytical Techniques and Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA). Bio Drugs 2019 ; 33: 193–205.

4292	Revue	Vimpolsek M, Gottar-Guillier M, Rossy E. Assessing the Extended In-Use Stability of the Infliximab Biosimilar PF-06438179/GP1111 Following Preparation for Intravenous Infusion. Drugs R D 2019 19: 127–140.
------	-------	--

Stabilis



Infliximab



Stabilité des préparations

?		Carboxymethylcellulose sodique 50 mg Acide borique CaCl2 MgCl2 KCl Eau ppi >> 10 ml	-20°C	?	45			3754
?		Carboxymethylcellulose sodique 50 mg Acide borique CaCl2 MgCl2 KCl Eau ppi >> 10 ml	4°C	?	45			3754



Bibliographie

	Type	Source
3754	Revue	Robert M.C, Spurr-Michaud S, Frenette M, Young D, Gipson Ilene K, Dohlman Claes H. Stability and In Vitro Toxicity of an Infliximab Eye Drop Formulation. Int J Pharm Compound 2014 ;18, 5: 418-426.



Dictionnaire

 Immunosuppresseur	 Injectable
 Noms commerciaux	 Stabilité des solutions
 Contenant	 Molécule
 Concentration	 Température
 Conservation	 Durée de stabilité
 Biosimilaire	 Données conflictuelles
 Bibliographie	 Verre
 Eau pour préparation injectable	 Non précisée
 Jour	 A l'abri de la lumière
 Polyvinyl chlorure	 Chlorure de sodium 0,9%
 Polyéthylène	 Polyoléfine
 Lumière	 Non précisé
 Compatibilités	 Molécule
 Solvant	 Incompatibilité non précisée
 Incompatible	 Voie d'administration
 Perfusion intraveineuse	 Bibliographie
 Collyre	 Stabilité des préparations
 Origine	 Excipient
 Flacon injectable	 Dictionnaire