

— Outil d'aide à la préparation de solutés de perfusion :Stabilis

— Dr J.MENNINGER , Pharmacien GHRMSA

Questions fréquentes

- Dilution d'un médicament dans une poche de Glucose à 5 % mais pour un patient diabétique souhait de dilution dans une poche de NaCl 0,9 %
- Souhait d'administrer un médicament en même temps qu'une nutrition parentérale et au mieux dans la solution parentérale
- Souhait d'administrer plusieurs médicament en même temps
- Restriction hydrique : souhait d'administrer un médicament dans un plus petit volume que celui indiquée dans la monographie

Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?Molecule=Fentanyl citrate

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favorites Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0

Page Sécurité Outils

STABILIS

Dernière mise à jour : 10/11/2015

Rechercher

Fentanyl citrate

INFOTAB

Liste des molécules

Listes récapitulatives

Recherche d'incompatibilités

Tableau d'incompatibilités

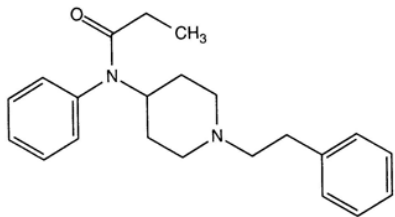
Bibliographie

Auteurs

Manuel d'utilisation

Lettre d'actualité

Structure chimique

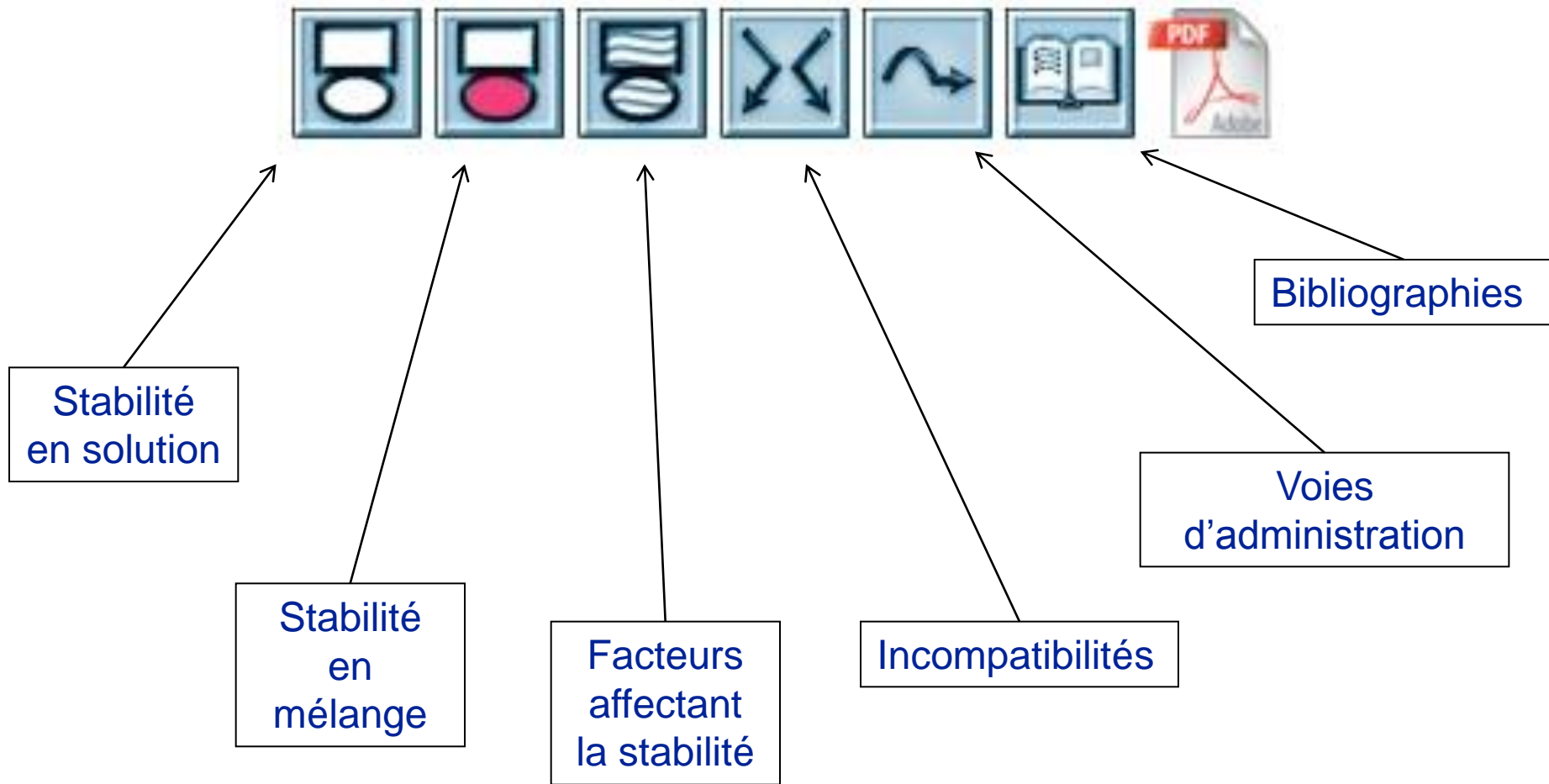


Noms commerciaux

Les noms commerciaux sont donnés à titre indicatif et la composition en excipients peut être différente selon les pays et selon les laboratoires

Fentamed	Allemagne, Autriche, Brésil, Espagne, Italie
Haldid	Danemark
Leptanal	Norvège, Suède
Sintenyl	Suisse
Sublimaze	Afrique du sud, Grande Bretagne

Stabilité des solutions : Fentanyl citrate



Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?IdMolecule=182&IdOnglet=StabSol#InfosSupp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0

Stabilité des solutions : Fentanyl citrate

			4,55 µg/ml	22°C		48	
PVC			4,55 µg/ml	22°C		48	
PVC			20 µg/ml	23°C		30	
PVC			20 µg/ml	3°C		30	
PVC			50 µg/ml	22°C		28	
PVC			50 µg/ml	25°C		14	
PVC			50 µg/ml	5°C		28	
PP			13 & 34 µg/ml	22°C		7	
PP			13 & 34 µg/ml	38°C		7	
PP			13 & 34 µg/ml	5°C		7	
PP			20 µg/ml	2-8°C		28	
PP			20 µg/ml	25°C		28	
PP			5 µg/ml	23-27°C		90	
PP			50 µg/ml	22°C		28	
PP			50 µg/ml	5°C		28	

Contenant

Solvant

Concentration

Bibliographie - 222 - Stabilis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stabilis.org/Bibliographie.php?idBiblio=222

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favorites Bibliographie - 222 - Stabilis 4.0

Page Sécurité Outils


STABILIS
Dernière mise à jour : 10/11/2015

Rechercher

Bibliographie 222

Type : Revue **PC :** 0.0006830601092896
Lien Internet : <http://www.aihp.org/cgi/content/abstract/47/7/1572>

Auteurs : Allen LV, Stiles ML, Tu YH.
Titre : Stability of fentanyl citrate in 0.9% sodium chloride solution in portable infusion pumps.
Référence : Am J Hosp Pharm ; 47: 1572-1574. 1990

Niveau de preuve : 

Stabilité physique :
Stabilité chimique :
Autres méthodes :
Commentaires :

Liste des molécules

Molécule	Conc.	Temp.	Stabilité	Volume
Fentanyl citrate	20 µg/ml	23°C	?	30
	20 µg/ml	3°C	?	30

Site créé par [Cyril Labbé](#) - Temps de calcul serveur : 306 millisecondes

Terminé

Internet 100%

Monographie - Fentanyl citrate - Stabilis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stabilis.org/Monographie.php?idMolecule=182&idOnglet=StabMel#InfosSupp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Monographie - Fentanyl citrate - Stabilis 4.0

Page Sécurité Outils

Conteneur	Forme	Conc.	Autres	Temp.	Stabilité	Info
	▲	25 µg/ml	Fentanyl citrate Esmolol hydrochloride	15°C-30°C	8 ☑ ☀	8
	▲	3 µg/ml	Fentanyl citrate Ropivacain hydrochloride	2-8°C	51 ☐ ☀	1832
	▲	3 µg/ml	Fentanyl citrate Ropivacain hydrochloride	20°C	51 ☐ ☀	1832
	▲	10 µg/ml	Fentanyl citrate Droperidol Ketamine hydrochloride	25°C	30 ☐ ☀	1993
	◆	25 µg/ml	Fentanyl citrate Milrinone lactate	22°C-23°C	4 ☑ ☀	813
	◆	20 & 40 µg/ml	Fentanyl citrate Midazolam hydrochloride	23°C-25°C	3 ☑ ☀	225
	○	25 µg/ml	Fentanyl citrate Palonosetron hydrochloride	25°C	4 ☑ ☀	2196
PVC	▲	3 µg/ml	Fentanyl citrate Ropivacain hydrochloride	2-8°C	11 ☐ ☀	1832
PVC	▲	3 µg/ml	Fentanyl citrate Ropivacain hydrochloride	20°C	11 ☐ ☀	1832
PVC	▲	20 µg/ml	Fentanyl citrate Bupivacaine hydrochloride	23°C	30 ☐ ☀	60
PVC	▲	10 µg/ml	Fentanyl citrate Droperidol Ketamine hydrochloride	25°C	30 ☐ ☀	1993
PVC	▲	2 µg/ml	Fentanyl citrate Bupivacaine hydrochloride	25°C-30°C	32 ☐ ☀	1723
PVC	▲	1,25 µg/ml	Fentanyl citrate Bupivacaine hydrochloride Epinephrine hydrochloride	30°C	48 ☑ ☀	217
PVC	▲	1,25 µg/ml	Fentanyl citrate Bupivacaine hydrochloride	3°C	20 ☐ ☀	217

Internet 100%

Stabilité en mélange

Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?idMolecule=182&IdOnglet=Influences#InfosSupp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0

Bibliographie

Auteurs

Manuel d'utilisation

Lettre d'actualité

Sublimaze Afrique du sud, Grande Bretagne

Facteur influençant la stabilité : Fentanyl citrate

	PVC	→		507 1832
	PVC [12,5 µg / ml]	→		514

Site créé par Cyril Labbé - Temps de calcul serveur : 120 millisecondes

Internet 100%

Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?idMolecule=182&idOnglet=Incomp#InfosSupp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0

Tableau d'incompatibilités
Bibliographie
Auteurs
Manuel d'utilisation
Lettre d'actualité

C1=CC=CC=C1CCN(C)CC2=CC=CC=C2

Haldid Danemark
Leptanal Norvège, Suède
Sintenyli Suisse
Sublimaze Afrique du sud, Grande Bretagne

Incompatibilités : Fentanyl citrate

Fentanyl citrate			3644
Calcium gluconate			
Fentanyl citrate	12.5 µg/ml		514
Fluorouracil	1 & 16 mg/ml		
Fentanyl citrate			3503
Methohexital sodium			
Fentanyl citrate	50 µg/ml		3766
N-acetylcysteine	200 mg/ml		
Fentanyl citrate			3503
Nafcillin sodium			
Fentanyl citrate			2090
Pantoprazole sodium			

Terminé

Internet 100%

Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?IdMolecule=182&IdOnglet=ModeAdmin#InfosSupp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Monographie - Fentanyl citrate - Stablis 4.0

Bibliographie

Auteurs

Manuel d'utilisation

Lettre d'actualité

Sintenyli Suisse

Sublimaze Afrique du sud, Grande Bretagne

Voie d'administration :Fentanyl citrate

Voie

Site créé par Cyril Labbé - Temps de calcul serveur : 183 millisecondes

Terminé

Internet 100%

Listes récapitulatives - Stabilis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stabilis.org/Listes.recap.php?Forme=Injectable&Type=Incomp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Listes récapitulatives - Stabilis 4.0

Rechercher

STABILIS
Dernière mise à jour : 10/11/2015

INFOTAB

Liste des molécules

Listes récapitulatives

Recherche d'incompatibilités

Tableau d'incompatibilités

Bibliographie

Auteurs

Manuel d'utilisation

Lettre d'actualité

Listes récapitulatives

Stabilité des solutions Facteur influençant la stabilité Incompatibilités Voie d'administration

RL

0.45

10

20

30

NaH CO₃

4.25

Nutrien parentérale

Site créé par Cyril Labbé - Temps de calcul serveur : 74 millisecondes

Internet 100%

Windows Internet Explorer - Listes récapitulatives - Stabilis 4.0

http://www.stabilis.org/Listes.recap.php?Forme=Injectable&Type=Incomp&IdSolvant=556

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Listes récapitulatives - Stabilis 4.0

Page Sécurité Outils

Dernière mise à jour : 10/11/2015

Rechercher

INFOTAB

Liste des molécules

Listes récapitulatives

Recherche d'incompatibilités

Tableau d'incompatibilités

Bibliographie

Auteurs

Manuel d'utilisation

Lettre d'actualité

Listes récapitulatives

Cette page permet une consultation transversale des données de stabilité.

Stabilité des solutions	Facteur influençant la stabilité	Incompatibilités	Voie d'administration
A - B - C - D - E - F - G - H - I - J - K - L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U - V - W - X - Y -			
Acetazolamide	100 mg/ml		316
Aciclovir sodium			1868
Aciclovir sodium	7 mg/ml		301
Aminophylline	5 mg/ml		316
Amiodarone hydrochloride			3379
Amoxicillin sodium			3527
			3545

Site créé par Cyril Labbé - Temps de calcul serveur : 84 millisecondes

Internet 100%

Création d'un système de cotation des publications

- Système d'évaluation et de cotation des publications alimentant la base de données, fondé sur les recommandations en vigueur : ich guidelines, « guidelines for the practical stability studies of anticancer drugs : A european consensus conference (Ann Pharm Fr 2011; 69, 4:221-223)
- Niveau de preuve disponible actuellement pour les publications relatives aux études de stabilité des médicaments anticancéreux injectables...; extension en cours
- Informations relatives à la cotation sont fournies sous forme de pictogrammes, auxquels viennent s'ajouter des commentaires standardisés permettant de préciser ou justifier la cotation

Monographie - Ifosfamide - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Monographie.php?Molecule=Ifosfamide

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Monographie - Ifosfamide - Stablis 4.0

Manuel d'utilisation
Lettre d'actualité

Stabilité des solutions : Ifosfamide

Matériau	Concentration	Température	Stabilité	Unité	Code
PVC	80 mg/ml	35°C	?	8	489 B
PVC	30 mg/ml	4°C	☀	30	40 D
PVC	10 mg/ml	25°C	☀	8	489 B
PVC	10 mg/ml	4°C	☀	8	489 B
PVC	20 & 40 & 80 mg/ml	35°C	?	8	489 B
PP	4 mg/ml	2-8°C	?	28	1523
PP	4 mg/ml	25°C	?	28	1523
PE	3 & 16 mg/ml	25°C	☀	8	1520

Site créé par [Coul Labs](#) - Temps de calcul serveur : 004 millisecondes

Bibliographie - 489 - Stablis 4.0 - Windows Internet Explorer

http://www.stablis.org/Bibliographie.php?BibId=489

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris Bibliographie - 489 - Stablis 4.0

Bibliographie 489

Type : Revue PC : 0.000830801092896

Auteurs : Munoz M, Girona V, Pujol M, Duran S, Vicente P, Solé LA.

Titre : Stability of ifosfamide in 0.9% sodium chloride solution or water for injection in a portable IV pump cassette.

Référence : Am J Hosp Pharm ; 49 : 1137-1139, 1992

Niveau de preuve : B

Stabilité physique : 95%

Stabilité chimique : 95%

Autres méthodes : Commentaires : [Pas de commentaire sur les produits de dégradation](#)
Pas de contrôle visuel

Liste des molécules

Molécule	Concentration	Température	Stabilité	Unité	Code
Ifosfamide	80 mg/ml	35°C	?	8	489 B
Ifosfamide	10 mg/ml	25°C	☀	8	489 B
Ifosfamide	10 mg/ml	4°C	☀	8	489 B
Ifosfamide	20 & 40 & 80 mg/ml	35°C	?	8	489 B

Site créé par [Coul Labs](#) - Temps de calcul serveur : 350 millisecondes