

Telechargement du fichier

Fichier de données

Exemple de fichier contenant des images

La réponse du dernier exercice (avec les formules et les étapes) sera disponible ici à partir du 20 avril 2026.

Contenu du fichier (partiel)

étape	début	Durée	h	Lot n°	température	pression	Médicament	Production (litres)	Prétraitement				
07/01/2024	09:17	03:07:12	1	119,9	5,1	Kardegic	146	Prétraitement	07/01/2024 09:17 03:07:12 1				
119,9	5,1	Advil	146	Osmose	07/01/2024 12:25	18:57:36	1	107	5,7	Kardegic	162	Osmose	07/01/2024 12:25 18:57:36 1 107 5,7
Advil	153	Déionisation	08/01/2024 01:12	17:02:24	1	113,7	6,3	Kardegic	195	Déionisation	08/01/2024 01:12 17:02:24 1 113,7 6,3		
Advil	144	Prétraitement	08/01/2024 10:32	01:26:24	1	42,7	4,3	Zithromax	83	Prétraitement	08/01/2024 10:32 01:26:24 1 42,7 4,3		
Doliprane	128	Ultrafiltration	08/01/2024 11:55	13:55:12	1	63,6	9,2	Kardegic	211	Ultrafiltration	08/01/2024 11:55 13:55:12 1 63,6 9,2		
Advil	195	Osmose	08/01/2024 14:35	17:31:12	1	61,4	5	Zithromax	184	Osmose	08/01/2024 14:35 17:31:12 1 61,4 5		
Doliprane	144	Prétraitement	08/01/2024 17:06	15:21:36	1	53,1	5,7	Orelox	64	Prétraitement	08/01/2024 17:06 15:21:36 1 53,1 5,7		
Dafalgan	105	Désinfection	08/01/2024 20:29	23:16:48	1	104,7	6,7	Kardegic	202	Désinfection	08/01/2024 20:29 23:16:48 1 104,7 6,7		

From:

<https://di.u-strasbg.fr/> -

Permanent link:

<https://di.u-strasbg.fr/pub/excel?rev=1776170830>

Last update: **2026/04/14 14:47**

