1. Comptes d'inventaire permanent des matières

Matière première MP1

Éléments	Qté (kg)	CU	Montant	Éléments	Qté (kg)	CU	Montant
Stock initial	800	—	3 300	Sorties (13 000 × 0,250)	3 250	4,50	14 625
Entrées	3 000	4,60	13 800	Stock final	550	4,50	2 475
Total	**3 800**	**4,50**	**17 100**	**Total**	**3 800**	**4,50**	**17 100**

Matière première MP2

Éléments	Qté (kg)	CU	Montant	Éléments	Qté (kg)	CU	Montant
Stock initial	0	—	0	Sorties (13 000 × 0,050)	650	12	7 800
Entrées	650	12	7 800	Stock final	0	12	0
Total	**650**	**12**	**7 800**	**Total**	**650**	**12**	**7 800**

2. Coût de production des produits (P1)

Éléments	Quantité	CU	Montant
Consommation de MP1 (10 000 × 0,250 kg)	2 500	4,50	11 250
Consommation de MP2 (10 000 × 0,050 kg)	500	12	6 000
MOD (10 000 × 12 min)	2 000 h	20	40 000
Charges indirectes de production (19 500 / 13 000 = 1,50 par unité)	10 000	1,50	15 000
Coût de production de P1	**10 000**	**7,225**	**72 250**

3. Compte d'inventaire permanent du produit (P1)

Éléments	Qté	CU	Montant	Éléments	Qté	CU	Montant
Stock initial	2 000	8,875	17 750	Sorties (ventes)	10 800	7,50	81 000
Entrées	10 000	7,225	72 250	Stock final	1 200	7,50	9 000
Total	**12 000**	**7,50**	**90 000**	**Total**	**12 000**	**7,50**	**90 000**

4. Coût de revient des produits (P1) vendus

Éléments	Quantité	CU	Montant
Coût de production des produits vendus	10 800	7,50	81 000
Charges de distribution (9 × 15 % = 1,35)	10 800	1,35	14 580
Charges d'administration	10 800	0,20	2 160
Coût de revient de P1	**10 800**	**9,05**	**97 740**