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 (P2)

Éléments	Quantité	CU	Montant
Consommation de MP1 (3 000 × 0,250 kg)	750	4,50	3 375
Consommation de MP2 (3 000 × 0,050 kg)	150	12	1 800
MOD (3 000 × 15 min)	750 h	20	15 000
Charges indirectes de production (19 500 / 13 000 = 1,50 par unité)	3 000	1,50	4 500
Coût de production de P2	**3 000**	**8,225**	**24 675**

3. Compte d'inventaire permanent du produit (P2)

Éléments	Qté	CU	Montant	Éléments	Qté	CU	Montant
Stock initial	500	8,05	4 025	Sorties (ventes)	2 900	8,20	23 780
Entrées	3 000	8,225	24 675	Stock final	600	8,20	4 920
Total	**3 500**	**8,20**	**28 700**	**Total**	**3 500**	**8,20**	**28 700**

4. Coût de revient des produits (P2) vendus

Éléments	Quantité	CU	Montant
Coût de production des produits vendus	2 900	8,20	23 780
Charges de distribution (11 × 15 % = 1,65)	2 900	1,65	4 785
Charges d'administration	2 900	0,20	580
Coût de revient de P2	**2 900**	**10,05**	**29 145**