

<b>SUJET n°27</b> <b>FICHE DE PREPARATION PM 1</b>		Pharmacie de l'Avenir, 10 rue Ledru – 63000 Clermont-Ferrand			Session 2020													
Date de réalisation de la préparation : <b>Date de l'examen</b>	Date limite d'utilisation (ou de péremption) : <b>Date de l'examen + 1 mois</b>	Numéro de lot de la préparation : <b>500</b>	Quantité ou volume à préparer : <b>150 g</b>	N° du candidat														
Forme pharmaceutique : <b>Suspension buvable</b>																		
N° de lot	Formule réalisée : Désignation des matières premières utilisées et des conditionnements		Quantité pesée ou volume mesuré pour la préparation	Visa du double contrôle des pesées		Conditionnement												
PA	Carbonate de calcium		<b>5 g</b>			Tare du conditionnement (excepté boîtes ou pots à gélules) :  Tare du flacon												
EXC	Gomme arabique		<b>10 g</b>															
PA	Teinture de belladone		<b>5 g</b>															
PA	Métoclopramide solution titrée aqueuse au 1/100ème		<b>15 g</b>															
EXC	Sirop simple		<b>30 g</b>															
EXC	Eau purifiée		<b>85 g</b>															
N° lot	Flacon																	
Calculs spécifiques :		Précisions sur le protocole de fabrication : (Pour les PO aucun protocole n'est exigé)			<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Suspension buvable N° 1126 – pour adulte – voie orale Une cuillérée à soupe 2 fois par jour Lot N° 500 – 150 g</td> </tr> <tr> <td>Dosage des PA pour 150 g Carbonate de calcium 5 g soit 3,77% m/V ou 3,33% m/m Teinture de belladone 5 g soit 3,77% m/V et 3,33 % m/m Métoclopramide 0,15 g soit 0,11 % m/V et 0,10% m/m.</td> <td>Exire le : Date de l'examen + 1 mois EEN : saccharose, éthanol</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>RESPECTER DOSES PRESCRITES</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>AGITER AVANT L'EMPLOI</b></td> </tr> </table>		Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND		Suspension buvable N° 1126 – pour adulte – voie orale Une cuillérée à soupe 2 fois par jour Lot N° 500 – 150 g		Dosage des PA pour 150 g Carbonate de calcium 5 g soit 3,77% m/V ou 3,33% m/m Teinture de belladone 5 g soit 3,77% m/V et 3,33 % m/m Métoclopramide 0,15 g soit 0,11 % m/V et 0,10% m/m.	Exire le : Date de l'examen + 1 mois EEN : saccharose, éthanol	<b>RESPECTER DOSES PRESCRITES</b>		<b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b>		<b>AGITER AVANT L'EMPLOI</b>	
Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND																		
Suspension buvable N° 1126 – pour adulte – voie orale Une cuillérée à soupe 2 fois par jour Lot N° 500 – 150 g																		
Dosage des PA pour 150 g Carbonate de calcium 5 g soit 3,77% m/V ou 3,33% m/m Teinture de belladone 5 g soit 3,77% m/V et 3,33 % m/m Métoclopramide 0,15 g soit 0,11 % m/V et 0,10% m/m.	Exire le : Date de l'examen + 1 mois EEN : saccharose, éthanol																	
<b>RESPECTER DOSES PRESCRITES</b>																		
<b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b>																		
<b>AGITER AVANT L'EMPLOI</b>																		
-																		

Examen : Brevet professionnel Préparateur en Pharmacie	Durée : 2h30	Session 2020	Sujet n°27	Page 1/3
Epreuve : U33 Travaux pratiques de préparation et de conditionnement de médicaments	Coef 3			

SUJET n°27 FICHE DE PREPARATION PM 2		Pharmacie de l'Avenir, 10 rue Ledru – 63000 Clermont-Ferrand		Session 2020 N° du candidat																											
Date de réalisation de la préparation : <b>Date de l'examen</b>	Date limite d'utilisation (ou de péremption) : <b>Date de l'examen + 1 mois</b>	Numéro de lot de la préparation : <b>501</b>	Quantité ou volume à préparer : <b>6 suppositoires</b>	Forme pharmaceutique : <b>Suppositoires</b>																											
N° de lot	Formule réalisée : Désignation des matières premières utilisées et des conditionnements		Quantité pesée ou volume mesuré pour la préparation		Conditionnement																										
			+ 1 suppo	+ 10%	Tare du conditionnement (excepté boîtes ou pots à gélules) :																										
PA	<b>Huile essentielle de pin</b>		0,14 g	0,13 g																											
PA	<b>Pholcodine</b>		0,35 g	0,33 g																											
PA	<b>Paracétamol</b>		1,75 g	1,65 g																											
EXC	<b>Silice colloïdale hydratée</b>		0,14 g	0,13 g																											
EXC	<b>Glycéride hémisynthétique (Suphocire ou Witepsol)</b>		19,81 g	18,68 g																											
N° de lot	<b>Moule « Suppostéril »</b>																														
Calculs spécifiques <u>Quantité d'excipient : +10%</u> FD = 0,50 3g x 6= 18g +10% = 19,80g 6 x 0,02g + 10% = 0,13 g 6 x 0,05g + 10% = 0,33 g 6 x 0,25g + 10% = 1,65 g 19,80 – [(0,13+0,33+1,65+0,13 )x0,50] =18,68 g  <u>Quantité d'excipient : + 1 suppo</u> 7 suppos x 3 g = 21 g 21 g – [(0,14+0,35+1,75+0,14) x0, 50]= 19,81 g	Précisions sur le protocole de fabrication : (Pour les PO aucun protocole n'est exigé)  ❖ Si ajout de silice colloïdale hydratée avec les huiles essentielles mais non comptabilisée pour le calcul de l'excipient avec facteur de déplacement Aucune pénalité donc → « Ne pas noter 0 à la préparation »  ❖ Si pas ajout de silice colloïdale hydratée avec les huiles essentielles et/ou non comptabilisée pour le calcul de l'excipient avec facteur de déplacement Aucune pénalité donc → « Ne pas noter 0 à la préparation » <b>Pénalité de moins 2 points sur la Technique</b>  « Le calcul du glycéride hémisynthétique est variable en fonction de la quantité de silice colloïdale hydratée utilisée ou non avec les huiles essentielles » (cf. consignes aux correcteurs)		Coller le double de l'étiquetage :  <table border="1"><tr><td colspan="2"><b>Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND</b></td></tr><tr><td colspan="2">Suppositoires N° 1127 – Adulte – voie rectale</td></tr><tr><td colspan="2"><b>Un suppositoire au coucheur</b></td></tr><tr><td colspan="2">Lot N° 501 – 6 suppositoires</td></tr><tr><td><b>Dosage des PA par suppositoire</b></td><td><b>Expire le :</b></td></tr><tr><td>H.E de pin</td><td>Date de l'examen + 1 mois</td></tr><tr><td>Pholcodine</td><td>20 mg</td></tr><tr><td>Paracétamol</td><td>50 mg</td></tr><tr><td></td><td>250 mg</td></tr><tr><td colspan="2"><b>Excipients</b> : glycéride hémisynthétique ou suphocire ou Witepsol, silice colloïdale hydratée</td></tr><tr><td colspan="2"><b>NE PAS AVALER</b></td></tr><tr><td colspan="2"><b>RESPECTER DOSES PRÉSCRITES</b></td></tr><tr><td colspan="2"><b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b></td></tr></table>			<b>Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND</b>		Suppositoires N° 1127 – Adulte – voie rectale		<b>Un suppositoire au coucheur</b>		Lot N° 501 – 6 suppositoires		<b>Dosage des PA par suppositoire</b>	<b>Expire le :</b>	H.E de pin	Date de l'examen + 1 mois	Pholcodine	20 mg	Paracétamol	50 mg		250 mg	<b>Excipients</b> : glycéride hémisynthétique ou suphocire ou Witepsol, silice colloïdale hydratée		<b>NE PAS AVALER</b>		<b>RESPECTER DOSES PRÉSCRITES</b>		<b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b>	
<b>Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND</b>																															
Suppositoires N° 1127 – Adulte – voie rectale																															
<b>Un suppositoire au coucheur</b>																															
Lot N° 501 – 6 suppositoires																															
<b>Dosage des PA par suppositoire</b>	<b>Expire le :</b>																														
H.E de pin	Date de l'examen + 1 mois																														
Pholcodine	20 mg																														
Paracétamol	50 mg																														
	250 mg																														
<b>Excipients</b> : glycéride hémisynthétique ou suphocire ou Witepsol, silice colloïdale hydratée																															
<b>NE PAS AVALER</b>																															
<b>RESPECTER DOSES PRÉSCRITES</b>																															
<b>UNIQUEMENT SUR ORDONNANCE</b>																															

Examen : Brevet professionnel Préparateur en Pharmacie	Durée : 2h30	Session 2020	Sujet n°27	Page 2/3
Epreuve : U33 Travaux pratiques de préparation et de conditionnement de médicaments		Coef 3		

<b>SUJET n°27</b> <b>FICHE DE PREPARATION PO</b>		Pharmacie de l'Avenir, 10 rue Ledru – 63000 Clermont-Ferrand		<b>Session 2020</b>						
Date de réalisation de la préparation : <b>Date de l'examen</b>	Date limite d'utilisation (ou de péremption) : <b>Date de l'examen + 1 mois</b>	Numéro de lot de la préparation : <b>502</b>	Quantité ou volume à préparer : <b>20</b>	Forme pharmaceutique : <b>Gélules</b>						
N° de lot	Formule réalisée : Désignation des matières premières utilisées et des conditionnements	Quantité pesée ou volume mesuré pour la préparation	Visa du double contrôle des pesées	Conditionnement						
PA	Bicarbonate de sodium	5 g		Tare du conditionnement (excepté boîtes ou pots à gélules) :						
EXC	Cellulose microcristalline	si besoin								
N° lot	Gélules (taille couleur)									
N° lot	Boite ou pot à gélules									
Calculs spécifiques :		Précisions sur le protocole de fabrication : (Pour les PO aucun protocole n'est exigé)  « Si le candidat utilise un autre excipient que celui noté dans le Formulaire National, 0 à l'épreuve E3C car Erreur de produit. »		Coller le double de l'étiquetage :  <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Gélules de bicarbonate de sodium à 0,25 g N° 1128 Pour adulte – Voie orale Une gélule par jour pendant 20 jours Lot 502 – 20 gélules</td> </tr> <tr> <td>Dosage de PA par gélule Bicarbonate de sodium 0,25 g</td> <td>Exire le : Date de l'examen + 1 mois  Contient du: Sodium</td> </tr> </table>	Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND		Gélules de bicarbonate de sodium à 0,25 g N° 1128 Pour adulte – Voie orale Une gélule par jour pendant 20 jours Lot 502 – 20 gélules		Dosage de PA par gélule Bicarbonate de sodium 0,25 g	Exire le : Date de l'examen + 1 mois  Contient du: Sodium
Pharmacie de l'Avenir 10 rue Ledru 63000 CLERMONT-FERRAND										
Gélules de bicarbonate de sodium à 0,25 g N° 1128 Pour adulte – Voie orale Une gélule par jour pendant 20 jours Lot 502 – 20 gélules										
Dosage de PA par gélule Bicarbonate de sodium 0,25 g	Exire le : Date de l'examen + 1 mois  Contient du: Sodium									

Examen : Brevet professionnel Préparateur en Pharmacie	Durée : 2h30	Session 2020	Sujet n°27	Page 3/3
Epreuve : U33 Travaux pratiques de préparation et de conditionnement de médicaments		Coef 3		