

# Document de préparation

**1. REFERENCE de la préparation** : Pommade à l'oxyde de zinc

DATE :

MANIPULATEUR :

N° du registre des préparations et/ou d'ordonnancier : 01

Formule:            sulfate de zinc        0.5 g  
                         sulfate de cuivre    1.5 g  
                         oxyde de zinc        10g  
                         vaseline officinale 50 g

appliquer 1 jour sur 2

**2. POSOLOGIES** (vérification des doses par prise et journalières)

Principes actifs	Q par prise	Q par jour	Dose max par prise	Dose max par jour
Sulfate de cuivre	Concentration :	2,4%	Con usuelle :	Dermosulfuryl 0,2%
Sulfate de zinc	Concentration :	0,8%	Con. usuelle :	Dermosulfuryl 0,1%
Oxyde de zinc	Concentration :	16%	Con. usuelle :	Aloplastine 25%

Posologies proches de la pommade de Dalibour (Formulaire national)

(0,1% sul. cuivre, 0,35% sul. Zinc et 10% ox. zinc)

donc Posologies conformes (voie topique, PA peu toxiques, fréquence d'administration, faible diffusion)

### **3. PROTOCOLES**

Modification de la formulation  
=> Nouvelle formulation

sulfate de zinc	0.5 g
sulfate de cuivre	1.5 g
oxyde de zinc	10g
lanoline	7g
Eau	5 g
vaseline officinale	38 g

### **3. PROTOCOLES (énoncé des différentes étapes seulement)**

Peser l'oxyde de Zinc et les sulfates sur du papier + prélever l'eau dans une éprouvette : solubiliser les sulfates dans le bécher contenant l'eau.

Peser la lanoline dans une capsule métallique et faire chauffer (**Tf 38-42°C**) au bain-marie. Retirer du bain dès que fondue. Parallèlement, faire chauffer l'eau contenant les sulfates à 40°C.

Ajouter progressivement la solution aqueuse de sulfates dans la capsule de lanoline chaude et mélanger jusqu'à refroidissement : mélange A

Broyer de l'oxyde de zinc (~15g), tamiser, peser la quantité nécessaire

Peser la vaseline dans une capsule et la mettre à fondre au bain-marie (**Tf 36-60°C**)

Faire chauffer le mortier et le pilon

Mettre l'oxyde de zinc dans le mortier chaud et ajouter une petite quantité de vaseline fondue: **malaxer ENERGIQUEMENT avec le pilon** puis ajouter le reste de vaseline fondue (**possibilité de la réchauffer plusieurs fois**) **progressivement (étape difficile durant 20min)**

Mélanger à froid les 2 pommades progressivement (mélange A dans le mortier)

Conditionner en tube

## 4. PESEES ou MESURES de VOLUMES

Formule	Q unitaires	Q totales	Fournisseur/ Numéro de lot	Mesure effectuée/appareil
sulfate de zinc		0.5 g	A noter	0.502 g/balance ref
sulfate de cuivre		1.5 g	A noter	1.503 g/idem
oxyde de zinc		10g	A noter	10,001g/idem
lanoline		7g	A noter	7,003g/idem
Eau		5 ml	A noter	5 ml/éprouvette 10 ml
vaseline officinale		38 g	A noter	38,010 g/idem
Tube		1	A noter	1

## 5. CONTRÔLES

1- Aspect : bleu turquoise, homogène, brillant , toucher sans grains => conforme ou non

2- Masse : mettre les pesées tube vide, tube rempli, masse théorique, perte tolérée 10% => conforme ou non

Acceptation ou refus de la préparation	Préparation acceptée ou non
--	-----------------------------

## 6. ETIQUETAGE

Sulfate de zinc : liste II mais exonéré

Nom
Adresse pharmacie
Pommade à l'oxyde de zinc (62g) N°01
Sulfate de cuivre 1,5g
Sulfate de zinc 0,5g
Oxyde de zinc 10g
EEN : lanoline
Voie topique
Appliquer sur la peau 1 jour sur 2
Date de péremption : durée de la prescription ou calculer pour 1 mois

Ne pas avaler

## 7. ORDONNANCIER

dates	Auteurs des prescriptions	Numéro d'ordre	Médicaments		Quantités en poids ou volume	Nom et adresse des clients
			Formes	Spécialités ou préparations (souligner en rouge les stupéfiants)		
Date	Dr X	01	pommade	sulfate de zinc sulfate de cuivre oxyde de zinc Vaseline officinale	0,5g 1,5g 10g 50g	Mr Y
Date	Dr X	01	pommade	sulfate de zinc sulfate de cuivre oxyde de zinc Lanoline eau Vaseline officinale	0,5g 1,5g 10g 7g 5ml 38g	Mr Y

**1. REFERENCE de la préparation** : cold cream

DATE :

MANIPULATEUR :

N° du registre des préparations ou d'ordonnancier : 02

Formule :

- blanc de baleine 8 g
- cire jaune 2 g
- huile d'amande douce 30 g
- eau de rose VIII gouttes
- borate de soude 0.25 g
- eau distillée 8 g

appliquer 1 fois par jour

**2. POSOLOGIES** (vérification des doses par prise et journalières)

Principes actifs	Q par prise	Q par jour	Dose max par prise	Dose max par jour
Aucun PA				

### **3. PROTOCOLES**

Peser la cire, le blanc de baleine, le borate de soude sur des papiers

Peser l'huile dans une capsule et y ajouter la cire et le blanc de baleine

Mesurer l'eau à l'éprouvette puis verser dans une 2<sup>ème</sup> capsule

**Phase huileuse** : chauffer cire (Tf max 66°C), blanc de baleine (Tf 40°C) et huile pour les mélanger à 65-70°C.

**Phase aqueuse** : dissoudre le borate de sodium dans l'eau puis chauffer la solution

Dans un mortier préalablement chauffé, mettre phase huileuse chaude puis rajouter **progressivement** en agitant la phase aqueuse chaude, agiter jusqu'au refroidissement

Une fois le mélange refroidi, ajouter l'eau de rose volatile et mélanger délicatement avec le pilon.

Mettre en pot à froid.

## 4. PESEES ou MESURES de VOLUMES

Formule	Q unitaires	Q totales	Fournisseur/ Numéro de lot	Mesure effectuée/appareil
blanc de baleine		8g	A noter	8,005g/balance ref
cire jaune		2g	A noter	2,004g/idem
huile d'amande douce		30g	A noter	30,010g/idem
eau de rose		VIII gouttes	A noter	VIII gouttes/c.g.
Borate de soude		0,25g	A noter	0,250g/idem
Eau distillée		8ml	A noter	8,006ml/éprouvette
Pot		1	A noter	1

## **5. CONTRÔLES**

1- Aspect : blanc écru, homogène, brillant, toucher sans grumeaux, odeur de rose => conforme ou non

2- Masse : mettre les pesées pot vide, pot rempli, masse théorique, perte tolérée 10%

**Acceptation ou refus de la préparation**

**Préparation acceptée ou non**

## **6. ETIQUETAGE**

pas de PA

Etiquette blanche

Voie topique =>

Ne pas avaler sur fond  
rouge

Nom

Adresse pharmacie

Cold cream N°2

EEN : borate de soude

Appliquer sur la peau 1 fois par jour

Voie topique

Date de péremption : durée de la prescription ou  
calculer pour 1 mois

« A conserver au réfrigérateur »

**Ne pas avaler**

## 7. ORDONNANCIER

dates	Auteurs des prescriptions	Numéro d'ordre	Médicaments		Quantités en poids ou volume	Nom et adresse des clients
			Formes	Spécialités ou préparations (souligner en rouge les stupéfiants)		
Date	Dr X	02	crème	blanc de baleine cire jaune huile d'amande douce eau de rose Borate de soude Eau distillée	8g 2g 30g VIII gouttes 0,25g 8g	Mr Y