

Matériel de fabrication

- 2 bols
- Mini fouet en inox
- Cuillère doseuse 0,5ml
- Balance de précision ou bécher gradué / seringue graduée

Notre formule beauté

| Phase | Ingrédients | Bienfaits | Dosage en % | Dosage en ml | Dosage en g |
|-------|------------------------------------|--|-------------|-----------------------------|----------------------|
| A | Eau minérale | Eau minérale | 47.40% | 28.4ml | 28.4g |
| A | Hydrolat bio de fleurs d'oranger | Apaisant, il tonifie et rafraichit la peau en redonnant de l'éclat | 18.00% | 10.8ml | 10.8g |
| A | Extrait hydroglycériné bio de miel | Adoucissant et réparateur, il hydrate la peau tout en lui apportant de la douceur | 4.00% | 2.2ml | 2.4g |
| B | Cutina | Auto-émulsifiant d'origine végétale facile à mettre en oeuvre pour obtenir une crème onctueuse | 7.00% | 14 cuillères doseuses 0,5ml | 4.2g |
| B | Huile végétale bio de jojoba | Adoucissante et assouplissante, elle nourrit et protège la peau | 23.00% | 15ml | 13.8g |
| C | Cosgard | Conservateur agréé Bio pour les préparations cosmétiques contenant de l'eau | 0.60% | 10 gouttes soit 0.4 ml | 10 gouttes soit 0.4g |

Mode opératoire

- Etape 1 : Transférer la phase A et la phase B dans 2 bols séparés
- Etape 2 : Préparer un bain-marie pour les deux bols
- Etape 3 : Placer le bol A contenant la phase aqueuse au bain-marie
- Etape 4 : Au bout de 2 minutes, placer le bol B contenant la phase huileuse au bain-marie
- Etape 5 : Lorsque l'émulsifiant Cutina est totalement fondu, retirer les 2 bols du bain-marie

NB : cette procédure est très importante et doit être respectée pour que les deux bols atteignent la température de 70°C en même temps pour pouvoir être émulsionnés

- Etape 6 : Verser **progressivement** la phase huileuse du bol B dans la phase aqueuse

du bol A tout en mélangeant énergiquement avec un fouet en inox pendant environ 3 minutes. Le mélange doit blanchir progressivement.

- Etape 7 : Sans cesser d'agiter, placer le bol dans un fond d'eau froide pour accélérer le refroidissement de la préparation pendant encore 3 minutes. La préparation doit alors commencer à s'épaissir légèrement.
- Etape 8 : Ajouter le conservateur de la phase C et mélanger à nouveau pour homogénéiser la préparation
- Etape 9 : Transférer la préparation dans un pot

Conservation

3 mois en respectant les bonnes pratiques de fabrication.
A conserver au sec, à l'abri de la chaleur et de la lumière.