Sels de bain – Matériel et réactifs



1 cuillère à soupe

1 tige en **verre**



1 colorant alimentaire



de l'huile essentielle



du sel de bain



1 petit pot avec couvercle



1 marqueur

Sels de bain – Mode opératoire

- Prends deux cuillères à soupe de sel de bain et déposeles dans ton petit pot.
- Choisis une huile essentielle et ajoute doucement 3 gouttes à ton sel.
- Remue bien à l'aide de la tige en verre.
- Si tu le désires, tu peux colorer ton sel de bain ; ajoute 3 à 4 gouttes de colorant.
- Indique « Sel de bain » et ton prénom sur ton récipient.

Gel pour cheveux – Matériel et réactifs



1 tige en **verre**



1 récipient en plastique gradué



du gélifiant



1 colorant alimentaire



de l'huile essentielle



1 petit pot avec couvercle



1 marqueur



de l'eau déminéralisée

Gel pour cheveux – Mode opératoire

Vous devez travailler par groupe de 2 et vous répartir le produit obtenu.

- Verse 100 mL d'eau déminéralisée dans ton récipient en plastique gradué.
- Ajoute 4 gouttes d'huile essentielle à l'eau et remue bien.
- Ajoute 4 gouttes de colorant dans le gobelet et remue bien.
- L'ajout du gélifiant dans l'eau doit se faire **très doucement**! Prélève une cuillère à café de gélifiant et ajoute-le tout doucement à l'eau en remuant sans cesse. Continue à remuer jusqu'à ce que tous les flocons disparaissent.
- Si ton gel est trop épais, rajoute un peu d'eau. Si ton gel est trop liquide, rajoute un peu de gélifiant.
- Transvase le gel dans deux petits pots et ferme le couvercle.
- Indique « Gel pour cheveux » et ton prénom sur ton récipient.

Boules effervescentes – Matériel et réactifs



Boules effervescentes – Mode opératoire

- Vous devez travailler par groupe de 2 et vous répartir le produit obtenu.
- Introduis dans le bol : 2 cuillères de bicarbonate de soude, 1 cuillère de maïzena, 1 cuillère d'acide citrique et 3/4 de cuillère de sulfate de magnésium dans le bol. Mélange avec la tige en verre.
- Introduis les matières suivantes dans l'éprouvette graduée : 9 mL d'huile d'amande, 3 gouttes d'huile essentielle, 5 gouttes de colorant.
- Mélange les liquides en bouchant avec ton doigt l'éprouvette et secouant délicatement celle-ci.
- Ajoute très lentement les liquides aux matières contenues dans le bol.
 Mélange et pétris continuellement avec tes mains. Attention, si tu verses trop de liquide en une fois, tout va mousser.
- Répartis ce mélange dans deux petits verres en plastique et laisse reposer pendant 3 jours.
- Indique « Boule effervescente » et ton prénom sur ton récipient.