

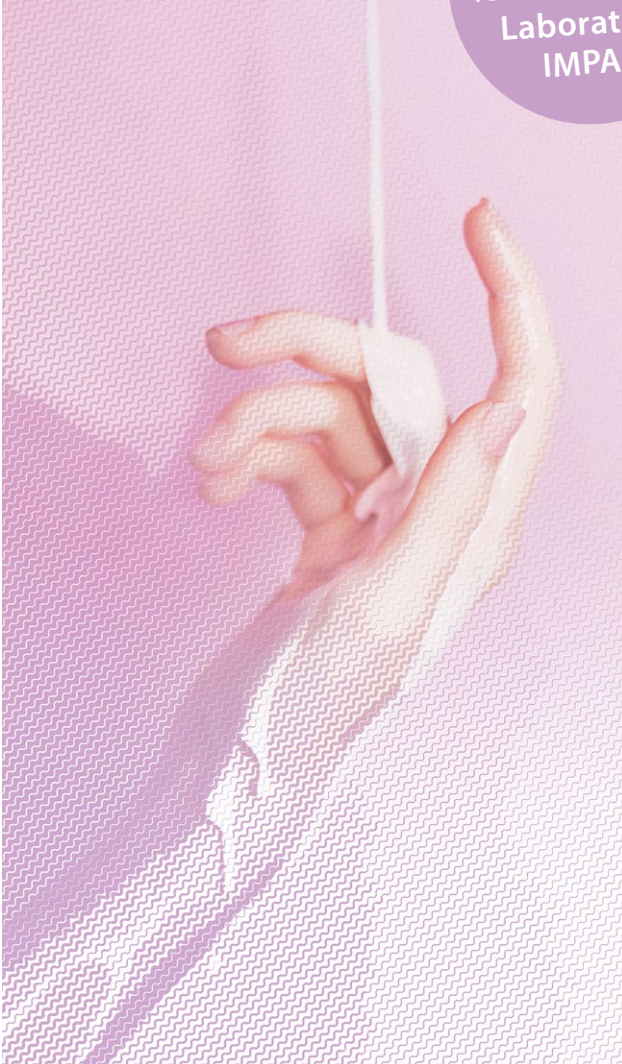


RHÉOLOGIE

Laissez-vous inspirer par les formules du Laboratoire IMPAG

La rhéologie (du grec ancien ῥέω rheo, qui signifie "écoulement", et λόγος logos, qui signifie "étude de") est l'étude de la déformation et de l'écoulement de la matière, aussi bien solide que liquide.

<https://en.wikipedia.org/wiki/Rheology>



L'application comme expérience

Les propriétés rhéologiques des cosmétiques influencent la perception de l'utilisateur d'un produit et, en ajustant la rhéologie, l'application d'un produit de soin peut être transformée en un véritable plaisir.

Les consommatrices et consommateurs apprécient, par exemple, la sensation que procure un shampoing qui s'écoule parfaitement ou d'une crème qui s'étale facilement. On attend même du dentifrice qu'il se comporte de manière prévisible lorsqu'il est pressé hors du tube, et qu'il reste docilement sur la brosse à dents sans couler.

Afin de contrôler des paramètres – tels que la viscosité, la densité, l'effet filmogène ou la stabilité d'une émulsion – des composants plastiques sont ajoutés à pratiquement tous les types de produits cosmétiques sous forme de polyacrylates, de Nylon-12/6 ou de carbomères.

Il existe toutefois des solutions efficaces et biodégradables pour remplacer les ingrédients synthétiques dans le respect de l'environnement.



Notre lotion solaire minérale SPF 30, **Mineral Sun Lotion**, est une lotion de faible viscosité qui s'étale facilement et ne laisse pas de traces blanches sur la peau. Au lieu de réguler la viscosité avec des épaississants à base de plastique nocifs pour l'environnement, cette formule est stabilisée par de l'argile hectorite.

