

n°1268

Acteur venant de : France



DÉVELOPPEMENT D'UNE PROTECTION TRANSPARENTE ANTI UV POUR FLACONS DE VERNIS SEMI-PERMANENT

MATURITÉ DU PROJET

Prototype

THÈME DE L'INNOVATION

Matériaux, Laquage anti-UV,
Recyclabilité

PROFILS ET EXPERTISES DE PARTENAIRES RECHERCHÉS

Entreprise privée : Tests et analyses, Fabrication à façon, Formulation, Marques

PROBLÉMATIQUE DU SUJET

Les flacons de vernis à ongles semi-permanent sont opaques afin de les protéger de la gamme lumineuse qui déclenche leur polymérisation (rayons UV et lumière bleue). Cependant, cette opacité empêche les consommateurs de choisir la nuance de leur vernis d'un simple regard et d'observer l'évolution du produit au fil du temps.

ÉTAT DE L'ART

Actuellement, aucune solution sur le marché n'est capable de faire obstacle aux rayons UV et à la lumière bleue, afin de protéger les vernis à ongles semi-permanents, tout en restant transparente.

RÉSUMÉ NON CONFIDENTIEL

Nous avons créé une technologie unique qui bloque les UV et la lumière bleue tout en permettant la transparence des flacons de vernis semi-permanent. Grâce à cette innovation, matérialisée sous la forme d'un laquage déposé à l'extérieur du flacon, la couleur et l'évolution du produit sont visibles. Compatible avec tous les photo-initiateurs sans modification des formules, elle s'adapte à tout décor, ouvre la voie au recyclage des flacons en verre et s'intègre aux procédés de laquage existants.

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous

Fanélie Sauvagère - Chargée de mission projet R&I - fsauvagere@cosmetic-valley.com - 02 37 211 211

n°1268

Acteur venant de : France

VERROUS TECHNIQUES

Tester notre technologie sur un large éventail de formules, afin de garantir des performances optimales pour toutes les gammes de vernis semi-permanents et d'assurer une esthétique irréprochable.

PROCHAINES ÉTAPES

- Etude des vernis à ongles semi-permanents de l'entreprise partenaire
- Phase de tests des vernis semi-permanents dans les flacons commerciaux de l'entreprise partenaire et préalablement traités avec notre technologie anti-UV
- Phase de tests industriels
- Déploiement commercial

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous

Fanélie Sauvagère - Chargée de mission projet R&I - fsauvagere@cosmetic-valley.com - 02 37 211 211