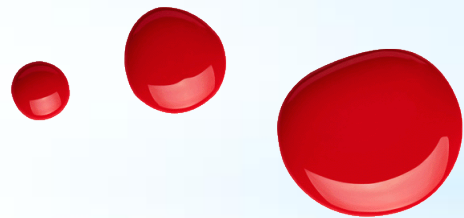
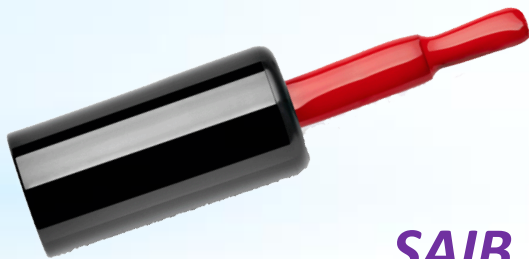


A l'heure où le **Nail Art** explose et où les **bars à ongles** ne désemplassent pas, le vernis à ongles est devenu un accessoire de mode **incontournable**.

Dans cette nouvelle newsletter, SAFIC ALCAN vous invite à découvrir un large choix d'ingrédients idéals pour la formulation de **verniss à ongles longue tenue toujours plus résistants** ! Couleurs intenses, fini mat ou brillant, texture lisse ou relief original de nombreuses possibilités s'offrent à vous !

Bonne lecture !



SAIB Eastman™

Dérivés d'un sucre naturel, le sucrose, les **SAIB*-90EA et SAIB*90** améliorent l'**adhérence** et la **flexibilité** des agents filmogènes, permettant ainsi la formation d'un **film souple** à la surface des ongles. En conciliant dureté et flexibilité, ces plastifiants facilitent l'application au pinceau et assurent une bonne **résistance** du vernis aux chocs et aux rayures. En plus d'une **brillance exceptionnelle**, ces dérivés du sucrose garantissent une **bonne dispersion des pigments** et une **bonne couverture**. Compatibles avec de nombreux solvants, résines ou polymères, les **SAIB-90EA et SAIB-90** facilitent la formulation des vernis. Le **SAIB-90EA** contient 90% de SAIB et 10% d'ethyl acetate et représente le grade le plus commercialisé. Quant au **SAIB-90**, il contient un mélange d'alcool, de methyl alcohol, d'ethyl acetate, de MIBK et d'heptane en plus du SAIB.

SAIB* : Sucrose Acétate Isobutyrate

Eastman™ Cellulose Esters

Compatibles avec de nombreux plastifiants et résines, les **Celluloses Esters** – représentés ici par **la famille des CAB* et des CAP**** – sont des agents filmogènes très résistants aux UV et sont donc idéals pour la formulation de vernis transparents car **ne jaunissent pas** dans le temps contrairement à d'autres dérivés de cellulose. Ils peuvent facilement être intégrés dans les formules, sont non inflammables et apportent différentes propriétés au vernis. En effet en plus d'apporter de la **viscosité**, ils favorisent un **séchage rapide**. Les **Cellulose Esters** facilitent également la **dispersion des pigments** et garantissent ainsi une **couleur intense et durable**. Enfin ils permettent de résoudre de nombreux problèmes visuels en évitant la formation de vagues ou d'autres défauts lors de l'application du vernis. Grâce aux **Cellulose Esters**, une **couche de vernis uniforme et parfaitement lisse** se forme à la surface de l'ongle.

CAB* : Cellulose Acetate Butyrate

CAP** : Cellulose Acetate Propionate

Sudarshan & Eckart

SUDARSHAN et **ECKART** proposent un très large choix de **pigments** offrant une multitude **d'effets visuels** : métallique, nacré, scintillant ou pailleté. De quoi réaliser des vernis fantaisie haut en couleurs !



Orgasol[®] 2002 D NAT COS - Arkema

Idéale pour la formulation de vernis **longue tenue**, la poudre **Orgasol[®]** renforce la **résistance à l'abrasion** en absorbant les chocs susceptibles d'abîmer le vernis. Grâce à une **répartition granulométrique resserrée**, cette poudre de polyamide permet la formation d'une couche de vernis totalement **lisse sans imperfections visuelles**. L'**Orgasol 2002 D NAT COS** apporte une **texture veloutée** et un **fini mat** aux vernis.



Rilsan[®] T NAT BHV COS - Arkema

Rilsan[®] T NAT BHV COS est idéal pour la création de vernis qui ne passeront pas inaperçus auprès des grandes fans de nail art ! De par la taille de ses particules, l'agent de texture **Rilsan[®]** donne un **fini au relief original** pour créer des effets visuels innovants. **Facile à disperser** aussi bien dans une formulation à base de solvant que dans une composition solide 100% résine, cette poudre contribue à la **bonne résistance** du vernis. D'origine bio-sourcée, **Rilsan[®] T NAT BHV COS** convient au positionnement **développement durable**.

Mineralis Gu/Zn - Isaltis

Le **Zinc gluconate** joue un rôle important dans la **synthèse du collagène et de la kératine**, les deux constituants essentiels des ongles. Cet oligo-élément **renforce et répare** les ongles abîmés et lutte notamment contre **l'apparition de taches blanches**. Associé à des vitamines et des protéines, le **Mineralis Gu/Zn** convient parfaitement à la formulation de soins visant à **fortifier, hydrater et protéger** les ongles de l'exposition fréquente aux solvants et détergents.