

## **Phytoside HDE**

*Solution brevetée assurant la stabilité microbiologique des formules cosmétiques*

### **Règlement Européen et Annexe V**

L'Annexe V du Règlement (CE) N°1223/2009 répertorie une liste d'ingrédients considérés en cosmétique comme conservateurs. Cependant cette liste non-exhaustive ne détaille pas toutes les substances empêchant la propagation des microorganismes.

Phytoside HDE se trouve dans cette situation, non répertorié dans le Règlement Européen il participe néanmoins activement à la bonne stabilité microbiologique des formules cosmétiques.

### **Composition brevetée et efficacité éprouvée**

Fruit d'une longue optimisation, Phytoside HDE est une association synergique de trois substances synthétiques présentant des propriétés inhibitrices de propagation microbologique.

Phytoside HDE a convaincu par son efficacité, et particulièrement grâce à son activité large spectre : utilisé seul il s'avère efficace à la fois contre les bactéries, les levures et les moisissures.

Notre laboratoire d'application a confirmé sa capacité à protéger une formule grâce à un challenge test réalisé sur une émulsion contenant uniquement Phytoside HDE.

### **Applications**

Phytoside HDE s'envisage dans tout type d'application pour laquelle une phase aqueuse nécessite une protection, des émulsions (lait, lotion, beurre, crème ...) aux moussants (shampooing, conditionneur, gel douche ...)

Pour toute information complémentaire n'hésitez pas à contacter notre équipe commerciale.