

Covacryl MV 60

1. Product description / Description du produit

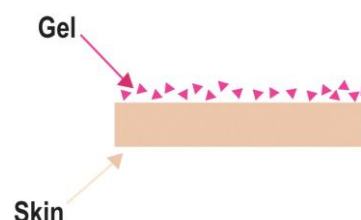
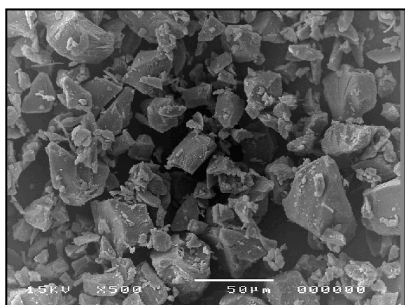
Unique hydrophilic rheology modifier for new generation innovative products / Agent texturant hydrophile unique pour des produits innovants de nouvelle génération.

2. Legislation / Réglementation

INCI [PCPC NAME]	CAS No	EC No
Sodium polyacrylate	9003-04-7	Polymer

3. Supported chemical and physical data / Données physico-chimiques supportées

Appearance / Aspect	Powder / Poudre
Color / Couleur	White / Blanc
pH (1% in water / eau)	5 - 8
Active content / Teneur en matière active	95 - 100%
Volatile matter (105°C) / Matières volatiles	8% max
Cold water absorption / Absorption eau froide	Excellent
Oil absorption / Absorption huile	Weak / Faible
Mean particle size / Taille moyenne de particules	13 - 15 µm



4. Cosmetic properties / Propriétés cosmétiques

- Elastomer silicone - like texture with velvety feeling / Texture d'un silicone-élastomère avec un toucher velours.
- Powdery skin feel & strong matte finish / Effet poudré et fini très mat.
- Clear and frozen aspect / Aspect transparent givré.
- Swells in cold water, stable at acid pH, slightly affected by electrolytes and temperature / Gonfle à l'eau froide, stable en pH acide, faiblement affecté par les électrolytes et la température.
- No tacky feeling / Toucher non collant.
- Long lasting freshness / Effet rafraîchissant rémanent.
- Possibility to formulate mousse texture / Possibilité de formuler des textures mousses
- Perfectly adapted to matte formulations / Parfaitement adapté aux formules mates.

5. Suggested uses / Utilisations conseillées

All leave-on cosmetic products / Tous produits cosmétiques non rincés

0,1 - 50%