

Squatol S

1. Product description / Description du produit

Synthetic organic liquid obtained via polymerization and hydrogenation of unsaturated ramified hydrocarbons / Produit organique de synthèse obtenu par polymérisation sélective et hydrogénation d'hydrocarbures insaturés ramifiés.

2. Legislation / Réglementation

INCI [CTFA ADOPTED NAME]	CAS No	EC No
Hydrogenated polyisobutene	61693-08-1	Polymer

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

Appearance / Aspect	Oily liquid / Liquide huileux
Color / Couleur	Colorless / Incolore
Odor / Odeur	None / Aucune
Iodine value / Indice d'iode	< 4
Soap value / Indice de saponification	< 1
Acid value / Indice d'acide	< 1
Freezing point / Point de congélation	- 38°C max
Viscosity / Viscosité (25°C)	54 - 60 cps

4. Cosmetic properties / Propriétés cosmétiques

- Squatol S is an oil with a silky feel on the skin, non greasy and similar to natural squalene. Substitute for vegetable oils and liquid paraffin in emulsions / Le Squatol S est une huile au toucher soyeux, non gras, proche du squalène naturel. Excellent substitut des huiles végétales et de l'huile de paraffine.
- Squatol S is emollient, giving a coherent film which protects the skin / Le Squatol S est émollient, filmogène, protecteur.
- Squatol S renders the dispersion of both untreated and treated pigments easier in the make up formulations / Le Squatol S facilite la dispersion des pigments traités ou non dans les produits de maquillage.

5. Suggested uses / Utilisations conseillées

Make-up, skin care, bath oils, sun baby products /
Produits de soins, de maquillage, solaires pour bébés. 5 - 20 %