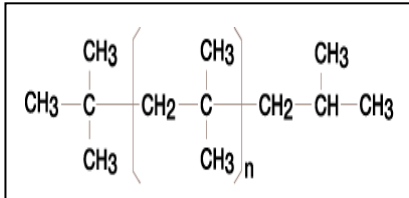


FICHE TECHNIQUE



POLYSYNLANE

INCI - HYDROGENATED POLYISOBUTENE
N° CAS 68937-10-0

DESCRIPTION :

Isoparaffine saturée et raffinée obtenue par une polymérisation sélective d'isobutane.
Son action est similaire à celle du Squalène naturel.

Nombreuses propriétés :

- Facilement émulsifiable et bonne résistance à l'oxydation
- Bon pouvoir de pénétration et pouvoir couvrant
- Emollient, lubrifiant et humectant
- Action filmogène tout en donnant un toucher agréable
- Limite la perspiration insensible
- Favorise l'incorporation d'agents hydratants

CARACTERISTIQUES :

Aspect : Liquide incolore, inodore et sans saveur.

Couleur (Apha)	≤ 10
Densité à 20° C	0,810 - 0,830
Indice d'acide (mg KOH/g)	≤ 0,1
Indice de saponification (mg KOH/g)	≤ 0,5
Indice d'iode (gI ₂ /100g)	≤ 3,5
Point de congélation (°C)	≤ - 50
Indice de réfraction à 20°C	1,450 - 1,460

APPLICATIONS : Huile de Base pour les produits cosmétiques (produits de soin de la peau, produits de maquillage).

PRESENTATION : Fût de 160 kg - Tonnelet de 50 kg

Document commercial, renseignements n'engageant pas notre responsabilité.
Spécifications garanties disponibles sur demande.

Juin 2011.