



VASELINA SÓLIDA

Nome Químico: Vaselina sólida

INCI Name: Petrolatum

No CAS: 8009-03-8

Fórmula: $\text{CH}_3 (\text{CH}_2)_n \text{CH}_3$

Peso Molecular: N.A

PROPRIEDADES

Agente condicionador dos cabelos

Agente condicionador da pele

Agente protetor da pele

OBTENÇÃO

É uma mistura purificada de hidrocarbonetos semi-sólidos, obtidos a partir do petróleo, e totalmente ou quase totalmente descolorada. Tem propriedade emoliente, suaviza e lubrifica a pele, exercendo assim ação protetora. É usada como veículo para inúmeros princípios ativos e como componente de pomadas.

A Vaselina sólida é um derivado do petróleo. É muito usado na formulação de cremes e emulsões cosméticas para dar corpo à emulsão e lubricidade na aplicação sobre a pele. A Vaselina Sólida é muito usada no preparo de bases cosméticas e em bases de absorção de Lanolina. Além de possuir as mesmas aplicações da vaselina líquida, também é amplamente utilizada como veículo em pomadas e unguentos.

INDICAÇÃO

A Vaselina Sólida é um produto neutro de grande compatibilidade com a pele, produzindo emoliência, consistência e lubricidade quando usado em formulações de cremes e loções. A Vaselina sólida tem uma grande capacidade de oclusão, protegendo a pele da evaporação excessiva de água, evitando a desidratação.

ARMAZENAMENTO

Acondicionar em recipiente hermético, ao abrigo da umidade, do calor e da luz solar direta.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BATISTUZZO, José Antônio de Oliveira. **Formulário Médico Farmacêutico**. 3ªed. São Paulo: Pharmabooks, 2006.