

	FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA	Registro: 160
COLÓDIO ELÁSTICO		
Revisado por: Rafael Lima	Data da última revisão: 16/07/2018	Nº de Páginas: 02

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto	COLÓDIO ELÁSTICO.
Nome químico	Não aplicável.
INCI	Não aplicável.
CAS	Não aplicável.
Fórmula Molecular	Não aplicável.
Fórmula Estrutural	Não aplicável.
Categoria	Veículo.

2 APLICAÇÃO

Veículo comumente usado para formulações de calicidas e solução para tratamento de vitiligo de uso tópico. Também é utilizado como veículo para administração de fármacos, quando se requer uma ação local prolongada. O colódio origina uma película que mantém o princípio ativo do medicamento em contato com a pele durante um tempo considerável. É um excipiente exclusivamente de uso externo.

3 CONCENTRAÇÕES DE USO

De acordo com a aplicação. Cada formulador deve realizar um estudo detalhado para ajustar a concentração do produto de acordo com sua necessidade.

4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

É uma solução composta de piroxilina (nitrocelulose, algodão pólvora), etanol e éter etílico.

Colocado sobre a pele, o álcool e o éter evaporam, ficando uma fina película aderente de piroxilina. Possui ação tópica protetora e serve de veículo para incorporação de diversas substâncias.

5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido claro e transparente.
Cor	Incolor.
Odor	Característico.
Densidade	Entre 0,760 e 0,780 g/mL.
Miscibilidade em etanol	Menor que 25,0 %.
Miscibilidade em água	Menor que 25,0 %.
pH	Entre 5,5 e 6,5.
Teor de sólidos	Entre 6,0 e 7,5 %.

Referência: EMP 160.

6 ARMAZENAMENTO

Conservar a embalagem em lugar seco e ao abrigo da luz. Manter na embalagem original e fechada. Não reutilizar a embalagem. Manter afastado do fogo e do calor e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário adequar estas informações para o uso correto do produto.