

CAS Number: 8000-34-8

INCI: Eugenia caryophyllus Flower Oil

| <b>Itens Controlados</b>                                      | <b>Especificações</b>  |
|---|--|
| Aparência   | Líquido Límpido  |
| Cor   | Amarelo claro a castanho                                     |
| Impurezas   | Isento   |
| Odor  | Característico   |
| Densidade (20°C)  | 1,020 – 1,060  |
| Índice de Refração (20°C)                                     | 1,527 – 1,540  |
| Rotação Ótica   | [-1,3° ; +1,5°]  |
| Principais componentes<br>(valores aproximados)               | Eugenol= 84%<br>Beta-cariofileno= 6%<br>Acetato Eugenila= 8% |
| Obtenção  | Destilação a vapor dos botões.                               |
| Origem  | Brasil ou Indonésia.   |
| Obs.: não contem OGM nem foi utilizado para teste em animais. |  |

| <b>Recomendações Especiais</b> |   |
|--------------------------------|---|
| Manuseio                       | Não ingerir. Evitar contato com a pele, olhos e mucosa. Se isso ocorrer, lavar imediatamente com água límpida em abundância. <b>Pode causar irritação à pele sensível.</b> Em caso de derramamento, absorver o material derramado com material absorvente (areia, terra). |
| Incêndio                       | Caso haja fogo, utilizar extintor de pó químico seco e água em forma de neblina, não utilizando jatos de água para não espalhar o produto. Flash Point: 120°C.  |
| Explosividade                  | Nenhum perigo em condições normais.   |
| Uso                            | Este produto destina-se ao uso industrial e como é elaborado a partir de substâncias naturais pode apresentar pequenas variações de cor e cromatografia sem causar qualquer problema na performance do produto.   |
| Armazenamento                  | Armazenar em local seco, longe de umidade e do calor, protegido da luz, em recipiente original bem vedado. Não reutilizar a embalagem vazia.  |
| Transporte                     | Produto não enquadrado na portaria 204/97 em vigor sobre transporte de produtos perigosos.  |

As informações contidas nesta publicação representam o melhor de nosso conhecimento. Entretanto, nada aqui mencionado deve ser entendido como garantia de uso. Os consumidores devem efetuar seus próprios ensaios para determinar a viabilidade da aplicação.

Engenheira Química Responsável: Alice Lasthaus      CRQ: IV 04330754