

LAUDO TÉCNICO Óleo Essencial de Lavanda

(Lavandula officinalis)

CAS Number: 84776-65-8 INCI: Lavandula officinalis Flower Oil

| Itens Controlados | Especificações |
|---------------------------|--|
| Aparência | Líquido Límpido |
| Cor | Amarelo claro |
| Impurezas | Isento |
| Odor | Característico |
| Densidade (20°C) | 0,880 - 0,900 |
| Índice de Refração (20°C) | 1,450 – 1,470 |
| Rotação Ótica | [-10° ; -4°] |
| Principais componentes | Linalol = 30% Terpineno-4-ol = 4% |
| (valores aproximados) | Acetato de linalila = 40% |
| | trans beta ocimeno = 5% |
| | cis beta ocimene = 5% |
| | Acetato de lavandulila = 3% |
| Obtenção | Destilação a vapor das flores. |
| Origem | França |
| Obs.: não contem OGM nen | n foi utilizado para teste em animais. |

| Recomendações Especiais | |
|-------------------------|---|
| Manuseio | Uso de luvas, óculos de segurança ampla visão recomendável. Não ingerir. Evitar contato com a pele, olhos e mucosa. Se isso ocorrer, lavar imediatamente com água límpida em abundância. Em caso de derramamento, absorver o material derramado com material absorvente (areia, terra). |
| Riscos | Flash Point: 71°C. Pode provocar irritação ou alergia na pele. |
| 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. Usar equipamento de proteção individual. |
| Explosividade | Nenhum perigo em condições normais. |
| Uso | Este produto destina-se ao uso profissional / 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

