

Nome do Produto:	Óleo Essencial de Bergamota
Nome Científico:	Citrus aurantium bergamia
INCI Name:	Citrus aurantium bergamia Fruit Oil
CAS Number:	8007-75-8
Origem:	Itália
Método de Extração:	Prensagem a frio da casca dos frutos

Análise Organolépticas

Itens Controlados	Especificações
Aparência	Líquido Límpido
Cor	Amarelo a Verde
Impurezas	Isento
Odor	Característico, cítrico

Análise Físico-Químicas

Itens Controlados	Especificações
Densidade (20°C)	0,860 – 0,890
Índice De Refração (20°C)	1,460 – 1,480
Rotação Ótica	[+15°; +32°]

Principais Componentes (GC-MS)

Beta pinene	5	Linalol	14	Beta bisabolène	0,4
Limonene	36	Acetate linalyle	30		
Gamma Terpinène	6	Geranial	0,4		

Recomendações Especiais

Manuseio	Uso de luvas, óculos de segurança ampla visão recomendável. 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	Produto inflamável a temperatura acima de 58°C. Perigo de fogo se exposto ao calor ou fonte de ignição. O líquido pode provocar irritação na pele, olhos, aparelho respiratório e digestivo. Contato intensivo pode causar leves queimaduras na pele e ou dermatites.
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.
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	Número de risco:30 / Número da ONU:1169 / Classe ou Subclasse de risco: 3 / Descrição da classe ou subclasse: Líquidos Inflamáveis / Grupo de Embalagem: III

Não contém nenhum componente de origem animal e não foi testado em animais.

Não contém OGM (organismos geneticamente modificados).

Produto 100% natural, livre de diluentes e sujeito a pequenas variações de cor, odor e cromatografia, sem impactar o desempenho do produto.

Os consumidores são responsáveis pela realização de seus próprios testes para avaliar a viabilidade da aplicação.

Engenheira Química Responsável: Alice Lasthaus CRQ: IV 04330754