

Nome do Produto:	Óleo Essencial de Noz Moscada
Nome Científico:	Myristica Fragans
INCI Name:	Myristica Fragans Kernel Oil
CAS Number:	8008-45-5
Origem:	Indonésia
Método de Extração:	Destilação a vapor dos frutos

Análise Organolépticas

Itens Controlados	Especificações
Aparência	Líquido Límpido
Cor	Incolor a Amarelo
Impurezas	Isento
Odor	Característico, especiaria

Análise Físico-Químicas

Itens Controlados	Especificações
Densidade (20°C)	0,890 – 0,920
Índice De Refração (20°C)	1,475 – 1,495
Rotação Ótica	[+6°; +18°]

Principais Componentes (GC-MS)

Alpha pinene	21	Delta 3 carene	1	Terpineol-4	4
Beta pinene	15	Limonene	4	Safrole	1
Sabinene	21	Gamma terpinene	3	Myristicine	10

Recomendações Especiais

Manuseio	Perigos mínimos. Não ingerir. Evitar contato do produto puro com 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 42°C. Perigo de fogo se exposto ao calor ou fonte de ignição. O líquido pode provocar irritação nos olhos, aparelho respiratório e digestivo. Polui as águas e o solo. O envio ao esgoto é proibido. As águas de combate ao fogo podem causar poluição.
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.
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