

<b>Nome do Produto:</b>	Óleo Essencial de Cúrcuma (Turmerico)
<b>Nome Científico:</b>	Curcuma longa
<b>INCI Name:</b>	Curcuma Longa Root Oil
<b>CAS Number:</b>	84775-52-0
<b>Origem:</b>	Costa do Marfim
<b>Método de Extração:</b>	Destilação a vapor da raiz.

**Análise Organolépticas**

<b>Itens Controlados</b>	<b>Especificações</b>
Aparência	Líquido Límpido
Cor	Amarelo
Impurezas	Isento
Odor	Característico

**Análise Físico-Químicas**

<b>Itens Controlados</b>	<b>Especificações</b>
Densidade (20°C)	0,946 – 0,966
Índice De Refração (20°C)	1,510 – 1,520

**Principais Componentes (GC-MS)**

Tumerone	<b>17</b>	Beta sesquiphellandrene	<b>2</b>	Paracymène	<b>1</b>
Curlone	<b>6</b>	Alpha zingiberene	<b>3</b>	Eucalyptol	<b>1</b>
Ar-Tumerone	<b>27</b>	Alpha phellandrene	<b>1</b>	ar-curcumène	<b>3</b>

**Recomendações Especiais**

Manuseio	Perigos mínimos, máscara e luvas 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)
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 > 100°C.
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	Produto não enquadrado na portaria 204/97 em vigor sobre transporte de produtos perigosos

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