

LAUDO TÉCNICO Óleo de Maracujá

(Passiflora edulis)

CAS Number: 97676-26-1 INCI: Passiflora edulis Seed Oil

Itens Controlados	Especificações
Aparência	Líquido Límpido
Cor	Amarelo palha
Impurezas	Isento
Densidade (20°C)	0,905 - 0,925
Índice de Refração (20°C)	1,460 - 1,480
Índice de Acidez	Menor que 1
Índice de Saponificação (mg KOH/g)	150-210
Índice de Iodo (g I2/100g)	130-140
Principais componentes	Ácido Mirístico= 0,10%
(valores aproximados)	Ácido Oleico= 13,90%
	Ácido Palmítico= 10,50%
	Ácido Linoleico= 72,80%
	Ácido Palmitoleico= 0,40%
	Ácido Linolênico= 0,50%
	Ácido Esteárico= 1,60% Ácido
	Araquídico= 0,20%
	Ácido Gadoleico= 0,10%
	Ácido Behênico= 0,10%
Obtenção	Prensagem a frio das sementes
Origem	Brasil
Obs.: não contem OGM nem foi utilizado para teste em animais.	

Recomendações Especiais	
Manuseio	Perigos mínimos. Em caso de derramamento, absorver o material derramado com material absorvente (areia, terra).
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

