



Nº ONU: não classificado - Nº risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não controlado

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Tec Abacate Oil

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

INCI Name: Persea Gratissima Avocado (Persea Americana Miller) Oil

CAS: 8024-32-6

Procedência: Produto de fabricação Brasileira

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aparência	Líquido transparente
Cor	De Amarelo a esverdeado
Odor	Característico
Densidade, a 20°C [g/cm ³]	De 0,910 a 0,923
Solubilidade	Insolúvel em água e álcool; miscível em solventes de petróleo
Índice de Saponificação [mg KOH/g]	Índice de Saponificação [mg KOH/g]
Acidez [mg KOH/g]	Max. 5,0
Índice de Iodo [cgI/g]	80 a 95
Índice de Peróxidos [mEq/kg]	Máx. 10,0
Umidade %	Máx. 0,05
Índice de Refração (a 20 °C)	1,460 – 1,490

Distribuição graxa do óleo:

Ácido Palmítico	C 16:0	5 – 25 %
Ácido Palmitoleico	C 16:1	0 – 11 %
Ácido Estearico	C 18:0	3.0 % max
Ácido Oleico	C 18:1	55 – 75 %
Ácido Linoleico	C 18:2	6 – 20 %
Ácido Linolênico	C 18:3	3 % max
Outros Ácidos Graxos	-	4 % max

ARMAZENAMENTO

Conservar em lugar seco e arejado, não expor este produto ao calor e raios solares. Acondicionar sempre em frascos escuros.

Validade: 24 meses