

# Óleo de Amêndoas Doce - DADC

<b>Nome científico</b>	<i>Amygdalus communis L. – Rosaceae (Sweet almonds Oil)</i>
<b>Procedência</b>	Produto de fabricação nacional ( <i>Made in Brazil</i> )
<b>Forma de obtenção</b>	Prensagem a frio e filtração ( <i>Cold pressing and filtration</i> )
<b>CAS / EINECS</b>	8007-69-0 / 90320-37-9 / 291-063-5
<b>Parte utilizada</b>	Semente

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Característica	Especificação	Resultado	Metodologia
Cor (25°C)	Levemente amarelo	De acordo	Propriedades Organolépticas
Densidade (25°C g/ml)	0,910 – 0,920	0,917	*IAL 337/IV
Estado Físico (25°C)	Líquido viscoso	De acordo	Propriedades Organolépticas
Índice de Acidez (mg KOH/g)	< 4,0	0,99	AOCS Ca5 -40
Índice de Iodo (Wijs)	110 – 132	128,12	*IAL 329/IV
Índice de Peróxido (meq/kg)	< 10	1,27	*IAL 326/IV
Índice de Refração (n <sub>d</sub> 40°C)	1,4640 – 1,4800	1,4720	*IAL 327/IV
Índice de Saponificação (mg KOH/kg)	188 – 200	189,55	*IAL 328/IV
Odor (25°C)	Característico	De acordo	Propriedades Organolépticas

\*IAL - Instituto Adolfo Lutz

## CONTAGEM MICROBIANA

Característica	Especificação *	Resultado
Bactérias totais	<10 <sup>3</sup> UFC/g	De acordo
Fungos e leveduras	<10 <sup>2</sup> UFC/g	De acordo
Coliformes totais e fecais/1ml	Ausente	De acordo
Staphylococcus Aureus/1ml	Ausente	De acordo
Pseudomonas SP/1ml	Ausente	De acordo

\* Farmacopeia Brasileira - Vol. I – 6. Ed. – 2019

**LOTE:** 2749/2991

**DATA DE FABRICAÇÃO:** 01/07/2020

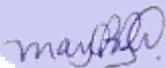
**DATA DE VALIDADE:** 18 meses após a data de fabricação em embalagens lacradas.

Conservar em local seco e arejado em temperatura ambiente de 15 a 30°C, não expor este produto ao calor nem a raios solares. Poderá apresentar mudança de cor devido ao produto ser de origem natural ou vegetal.

Não nos responsabilizamos quando os produtos são manipulados e/ou utilizados de forma contrária aos padrões.

**PRINCIPAIS APLICAÇÕES:** Uso alimentício e cosmético.

Consultem o médico e/ou nutricionista antes de fazer uso do produto.



**RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARY ELEN F. PEREIRA**

**CRF 35.303**

As informações aqui contidas são fornecidas de boa fé. Recomendamos que nossos produtos sejam testados para verificar a conveniência de seu uso antes de adotá-los industrialmente. Estas informações não devem ser entendidas como permissão para utilização de métodos ou composição cobertas por qualquer patentes.