

FICHA TÉCNICA

Cera de arroz

1. Identificação

Produto	Cera de arroz
Versão	3.0
Data de emissão	05/05/2026
N.º CAS	8016-60-2
N.º CE (EINECS)	232-409-7
Nome INCI	ORYZA SATIVA CERA
Aplicações	Velas, cosmética, produtos de limpeza

2. Características técnicas *

Parâmetro	Método	Unidades	Especificação
Cor			Amarelo
Índice de iodo	GBT 5532 2008		≤ 13
Índice de acidez	GBT 5009229 2016	mg KOH/g	≤ 15
Índice de saponificação	GBT 5534 2008	mg KOH/g	75 - 100
Teor de cera		%	≥ 95
Teor de óleo	QST 02 2015	%	0 - 5
Humidade		%	0 - 1
Impurezas	QST 02 2015	%	0 - 2
Ponto de fusão	GBT 5536 85	°C	75 - 80

* Nem todos os parâmetros podem ser incluídos nos certificados de análise (CoA).

3. Embalagem e forma de apresentação

- Pérolas / saco de 25 kg / palete de 720 kg

4. Armazenamento e conservação

Condições de armazenamento recomendadas	Conservar em local bem ventilado, fresco e seco, nas embalagens originais hermeticamente fechadas e por abrir. Evitar a luz solar direta e as fontes de calor. Depois de aberto, utilizar imediatamente.
Prazo de validade	Em condições normais de armazenamento, o produto conserva-se perfeitamente durante 2 anos.