

 JTECOBIO Derivados • Óleos • Etanol	Especificação Técnica Lecitina de soja	ET-012	
		Rev.00	Folha:
		15/01/24	1 de 1

1. Descrição do Produto

Composto orgânico rico em fósforo, formado por glicolipídios, triglicéridos e fosfolípidos.

2. Descrição do Processo

Produto obtido através da degomagem do óleo de soja bruto.

3. Aspecto físico-químico

Líquido viscoso fluido transparente castanho escuro ou âmbar, odor e sabor característico .

4. Características físicas – químicas.

ANÁLISES	MÉTODO	ESPECIFICAÇÕES
COR	Gardner	Máx. 16
ASPECTO 25°C	VISUAL	Líquido Transparente
UMIDADE (%) (Karl Fischer)	AOCS Ea 8-58	Max. 0,8 %
Peróxido (meq/Kg)	MAN.06	Máx. 5%
ACIDEZ (MgKOH/g)	ISOO660	Max. 30
Viscosidade (POISE)	Brookfield h5 V20	80 - 120
Insolúveis em acetona	-	Mín. 62%
Insolúveis em hexano	-	Max. 30%
DENSIDADE (g/ml) (25°C/25°C)	AOCS Ea 7-95	Max. 1,000

5. Manuseio e Armazenamento

Manter o produto em reservatório adequados, bem fechado, em local seco e bem ventilado.

Pode ser armazenado em recipientes de aço inox, bombonas plásticas e containers IBC. O vidro é recomendado apenas para pequenas quantidades.

6. Prazo de Validade

12 Meses

Documento emitido eletronicamente dispensa assinatura	Nome	Função
Responsável	Janaina Mendes	Analista da Qualidade
Aprovação:	Janaina Mendes	Coordenador da Qualidade CRQ 044100321 IV Região