

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: Acido caprílico-caprico

Nome Comercial: ULTRACID 810

Sinônimo: Ácido Octanóico-Decanóico; Ácido Graxo C8-10

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade: 2 anos

Código 0324

Data Revisão: 26/03/2025 **Número Revisão:** 0

02 - Especificações

| Características | Esp. Min. | Esp. Max |
|------------------------------------|-----------------|----------|
| Ácido capróico C6 (%p): | - | 0,5 |
| Ácido cáprico C10 (%p): | 36,0 | 45,0 |
| Ácido Láurico C12 (%p): | - | 1,5 |
| Índice de Iodo (gl2/100g): | - | 0,5 |
| Cor Lovibond 5 1/4" amarelo, adm: | - | 1,8 |
| Cor Lovibond 5 1/4" vermelho, adm: | - | 0,5 |
| Acidez, índice de, mgKOH/g: | 355,0 | 365,0 |
| Aparência: | Líquido límpido | - |
| Saponificação, índice de, mgKOH/g: | 354,0 | 373,0 |
| Cor Pt-Co: | - | 40 |
| Título (°C): | - | 6,0 |
| Água (%p): | - | 0,20 |
| Ácido caprílico C8 (%p): | 54,5 | 64,0 |

Responsável pela Transcrição: DÉBORA CORREIA COSTA CRQ nº 073001973 Região: CRQ-BA