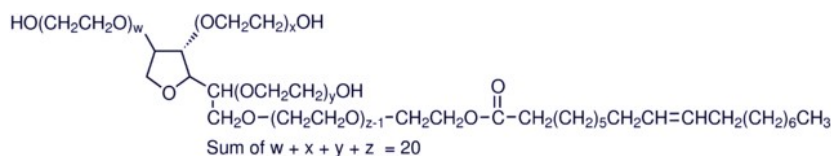


## CERTIFICADO DE ANÁLISE

**PRODUTO:** TWEEN 80  
**MARCA:** INLAB CONFIANÇA  
**CÓDIGO:** 947  
**LOTE:** 875742  
**FABR:** 04/2026  
**VENC:** 06/2028



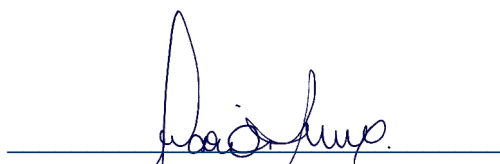
Fórmula Molecular:  $C_{64}H_{124}O_{26}$   
 Peso Molecular: 1,310 g/mol

Nº CAS: [9005-65-6]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

| ESPECIFICAÇÕES         | TEÓRICO                         | RESULTADO   |
|------------------------|---------------------------------|-------------|
| Aparência*             | Líquido oleoso, amarelo a âmbar | Corresponde |
| pH (solução a 5%)*     | 6,0 – 8,0                       | 6,57        |
| Umidade                | Máx. 3,0%                       | 2,80%       |
| Valor de saponificação | 45 – 55                         | 48          |
| Valor de hidroxila     | 65 – 80                         | 72          |
| Valor de ácido         | Máx. 2,0                        | 0,69        |

\*Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.  
 Valor HLB (Equilíbrio Hidrofílico-Lipofílico): 15



Química Responsável  
 Maria Auxiliadora De Oliveira  
 CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.: GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003