

## Especialidades

## **SMART LB PLUS**

**SMART LB PLUS** é um anfótero betaínico derivado de cadeia láurica associado ao distearato de polietilenoglicol 6000. Surgiu como uma nova opção para tensoativos coadjuvantes. A melhora da qualidade e da característica da espuma, bem como gotículas menores e espumas mais cremosas, estão presentes quando o LB Plus for aplicado em formulações adstringentes ou hidratantes. Melhora a taxa de viscosidade, sem a presença de cloreto, composto tão comum em outros anfóteros betaínicos. Suporta boa carga de eletrólitos e, em associação com tensoativos primários aniônicos ou não iônicos, forma produtos com boa estabilidade.

Observação: Pode ocorrer turvação de produto quando aplicado em pH abaixo de 5,00.

INCI Name	CAS Number
PEG-150 Distearate	9055-08-7
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0
Potato Starch	9005-25-8
Acrylates Copolymer	25133-97-5

### **APLICAÇÕES**

- Shampoo, sabonete líquido, adstringentes faciais, sabonetes para área dos olhos, sabonetes íntimos e produtos infantis.

Concentrações de Uso: 1-20%

Para mais informações contate-nos. Possuímos fórmulas sugestivas. DESCRIÇÃO QUÍMICA

Anfótero betaínico de cadeia láurica.

#### **GRUPOS QUÍMICOS**

Betaines, Other Betaines.

#### **DADOS TÉCNICOS**

Aspecto	Pasta viscosa levemente amarelado.
Teor de Sólidos (%)	Minimo 30,00



# Especialidades

**SMART LB PLUS** como todo produto químico deve ser manuseado com: óculos de segurança, luvas, avental, máscara de proteção e botas de PVC. Deve ser armazenado em local coberto e seco, longe de fontes de calor ou de ignição.

A SMART QUÍMICA coloca-se à disposição para auxiliar na adequação de produtos e processos ás suas necessidades, sempre ofertando produtos seguros para o usuário e para o meio ambiente, além de economicamente viáveis.

Prazo de Validade - 12 meses.

#### PARA MAIORES INFORMAÇÕES CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO TÉCNICO

Tem por objetivo o presente boletim técnico informar o atual estágio de desenvolvimento do produto. Provas e ensaios cuidadosos de entrada deverão ser realizados pelo usuário, em função de fatores alheios e principalmente quando da utilização conjunta de matérias-primas de terceiros. As recomendações acima não liberam o usuário da responsabilidade da verificação de eventuais lesões dos direitos de terceiros que, quando ocorrerem, tomar as devidas providências. Reservamo-nos do direito de efetuar alterações de características do produto e de códigos, seja por processo técnico ou por outro desenvolvimento em sua fabricação, sendo tais modificações comunicadas ao mercado.

RE.P&D.001/REV.02.