

SMART AMD-6

Amida 60 Composta

SMART AMD-6 é uma nova tecnologia na fabricação de amidas de alta performance. Sua cadeia graxa é derivada de uma esterificação do óleo de coco com predomínio em C12/C14 e óleo de palmiste com predominância em C8/C10. É um tensoativo secundário e biodegradável com produtos de biodegradação não tóxicos.

O uso de **SMART AMD-6** traz um sobreengorduramento e uma proteção extra devido à suavidade promovida pelo óleo de palmiste.

O comportamento **SMART AMD-6** em sistemas aniônicos promove o aumento e estabilização de espumas bem como uma excelente resposta ao espessamento.

SMART AMD-6 é capaz de remover sujeiras particuladas e oleosas, bem como age na dispersão de sais insolúveis de cálcio e magnésio. Esta característica o torna um tensoativo importante na formulação de Lava-Roupas de alta espuma e limpadores para banheiros.

As formulações feitas com **SMART AMD-6** possuem um Ponto de Turvação muito baixo pois age como hidrótopo devido à composição com cadeias C8/C10.

SMART AMD-6 é estável na presença de agentes branqueadores/bleaching. Uso em Sabonetes Líquidos para as Mãos.

Dados Técnicos:

Aspecto	Líquido viscoso amarelado.
pH (Solução 2%)	9,00 a 11,00
Densidade	0,950 a 1,100

SMART AMD-6 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 às suas necessidades, sempre ofertando produtos seguros para o usuário e para o meio ambiente, além de economicamente viáveis

Prazo de Validade – 12 meses.

Embalagens: Bombonas de 50 Kg.

Bombonas de 210 Kg.

Container de 1000kg.

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.