

FORTNOX TBPB

Composição:

Fortnox TBPB é um produto líquido que contém no mínimo 98% de t-butil-perbenzoato. É amplamente usado como um iniciador de reações em radicais livres de polimerização, oferecendo uma e excelente cura.

Especificações:

Aspecto	Líquido, Límpido e Levemente Amarelado
Oxigênio Ativo (%)	8,03 – 8,23
Concentra (%)	98,00 – 100,00
Densidade á 25°C (g/cm ³)	1,04 – 1,10

Aplicação:

FORTNOX TBPB é utilizado nas reações de polimerização de altos polímeros e copolímeros, como metilmetacrilato, acrilonitrila, isopreno, butadieno/estireno, na cura de resinas poliéster insaturadas e na produção de polietileno, poliestireno de alto impacto, cristal e expandido. Também é indicado como iniciador de cura em temperaturas elevadas (120 - 160°C) em sistemas de resina de poliéster insaturado, como SMC; BMC e em pultrusão em conjunto com outros peróxidos.

Dosagem Indicada:

1,00% a 2,5 %

Embalagem:

O **Fortnox TBPB** é fornecido em bombonas (PEAD), homologada de 20kg e 5kg. É classificado como peróxido orgânico tipo C, líquido, classe 5.2, número ONU 3103.

Validade:

12 meses a partir da data de fabricação.

FORTNOX TBPB

Armazenagem:

Para garantia e durabilidade do produto **Fortnox TBPB**, é recomendado o armazenamento em local seco e com abrigo da luz solar abaixo de 30°C.

A temperatura de decomposição (SADT) é de 60°C.

Armazene somente nas embalagens originais, longe de inflamáveis e quaisquer fontes de calor, descarga elétrica ou fogo; distante da luz solar, e longe de naftanato de cobalto, demais promotores, aceleradores, oxidantes, agentes redutores e ácidos ou bases fortes.

Segurança:

Recomendamos cuidados usuais de manipulação de produtos químicos, por favor, siga as orientações contidas na ficha de segurança (FDS) e verifique a sua proteção e higiene do local de trabalho.

Nota:

As indicações acima se baseiam em nossos conhecimentos e experiências atuais. Elas não pressupõem garantia jurídica relativa a determinadas propriedades, pois numerosas influências que podem ocorrer durante a manipulação e emprego dos nossos produtos, não eximem o cliente de realizar seus próprios ensaios e controles.