



Nº ONU: não classificado - Nº risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não controlado

FICHA TÉCNICA

TEC BHT

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: TEC BHT

Nome Químico: ButilHidroxiTolueno

CAS: 128-37-0

O BHT é um pó cristalino branco ou com pouca coloração e com um leve odor. Praticamente insolúvel em água e propilenoglicol; solúvel em 1:4 de álcool, 1:1.1 de clorofórmio e 1:1.1 de éter. Possui propriedade antioxidante e também é usado por possuir atividade antimicrobiana. Para melhorar sua eficiência o BHT é frequentemente usado em combinação com outros antioxidantes como o BHA e com sequestrantes.

APLICAÇÃO

O BHT é usado na fase oleosa como agente antioxidante no processo de fabricação de cremes e loções

PRECAUÇÕES

O BHT pode ser irritante aos olhos, pele e mucosas.

ARMAZENAMENTO

Acondicionar em recipientes herméticos, ao abrigo do calor e da luz solar direta.