

	<b>FICHA DE INFORMAÇÃO TÉCNICA</b>	Registro: <b>119</b>
<b>PARAFINA MACRO PÓ</b>		
Revisado por: Karla Albino	Data da última revisão: 28/05/2018	Nº de Páginas: 02

## 1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

<b>Nome do produto</b>	PARAFINA MACRO PÓ.
<b>Nome químico</b>	Parafina.
<b>INCI</b>	<i>PARAFFIN.</i>
<b>CAS</b>	8002-74-2.
<b>Fórmula Molecular</b>	Não aplicável.
<b>Fórmula Estrutural</b>	Não aplicável.
<b>Categoria</b>	Agente de endurecimento.

## 2 APLICAÇÃO

Produto destinado ao contato com alimentos e à fabricação de polidores, vaselinas, lubrificantes externos para PVC, antiozonante na indústria de borracha, intermediários químicos, *Hot Melt* e explosivos.

## 3 CONCENTRAÇÕES DE USO

De acordo com a aplicação. Cada formulador deve realizar um estudo detalhado para ajustar a concentração do produto de acordo com sua necessidade.

## 4 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Natureza Química: Hidrocarbonetos alifáticos saturados.

## 5 ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

TESTE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Macro pó com estrutura cristalina.
Cor	Branco a incolor, levemente translúcido.
Odor	Característico.
Solubilidade	Insolúvel em água e álcool. Facilmente solúvel em clorofórmio, éter etílico, óleos voláteis e óleos fixos aquecidos. Pouco solúvel em álcool anidro.
Identificação	Queima com chamas luminosas e depósito de carbono.
Reação	A camada de álcool é neutra, usando papel de tornassol como indicador.
Substâncias Carbonizáveis	O ácido sulfúrico permanece disperso na parafina derretida e a coloração da emulsão não é mais escura do que a mistura padrão quando agitada vigorosamente.

**Referência: EMP 119.**

## 6 ARMAZENAMENTO

Manter em lugar fresco, ao abrigo da luz intensa e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

## 7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário adequar estas informações para o uso correto do produto.