

Acesse nossa linha de produtos



## BOLETIM TÉCNICO

### SALICILATO DE METILA

#### NOMENCLATURA INCI

METHYL SALICYLATE

#### CAS NUMBER

119-36-8

#### DESCRIÇÃO

O salicilato de metila é um composto orgânico encontrado naturalmente em algumas plantas. É usado em diversas aplicações, incluindo produtos farmacêuticos, produtos de cuidado pessoal, alimentos e bebidas. É um composto volátil que evapora facilmente e pode ser facilmente absorvido pela pele, o que o torna útil para algumas aplicações.

Acondicionado em tambores de 25 e 250 Kg.

#### APLICAÇÕES

- ❖ Produtos farmacêuticos: usado como ingrediente ativo em produtos farmacêuticos, como cremes e pomadas para aliviar dores musculares e articulares. Ele age como um analgésico tópico e anti-inflamatório, ajudando a aliviar a dor e o inchaço.
- ❖ Produtos de cuidado pessoal: usado em produtos de cuidado pessoal, como loções, cremes e sabonetes, para fornecer um aroma refrescante e ajudar a aliviar a coceira e a irritação da pele.
- ❖ Alimentos e bebidas: usado como um aditivo de sabor em alimentos e bebidas, incluindo doces, balas, gomas de mascar, refrigerantes e bebidas alcoólicas.

- ❖ Fragrâncias: usado em fragrâncias, perfumes e produtos de limpeza doméstica para fornecer um aroma refrescante e agradável.

#### ESPECIFICAÇÃO

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO	
	MÍNIMO	MÁXIMO
Ensaio (C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> )	98,0	100,5
Densidade Relativa (25°C)	1.180	1.185
Índice de Refração	1.535	1.538
Metais Pesados	-	≤20ppm

#### ARMAZENAGEM E INCOMPATIBILIDADE

Possibilidade de reações perigosas: Reações violentas são possíveis com: Agentes oxidantes  
Condições a serem evitadas: Não aqueça acima de 80- 90°C. Calor, Luz, Fontes de ignição.  
Materiais incompatíveis: Materiais oxidantes.

Os valores de propriedades acima são dados de referência não se constituindo parâmetros de garantia de sua utilização.

Devido a grande quantidade de fatores que podem influenciar o processamento e a utilização deste produto, estas informações não isentam o utilizador do produto da realização de seus próprios testes e controles.

