

Acesse nossa linha de produtos



BOLETIM TÉCNICO

SALICILATO DE AMILA

NOMENCLATURA INCI

AMYL SALICYLATE

CAS NUMBER

2050-08-0

DESCRIÇÃO

O salicilato de amila é um composto orgânico líquido, possui um odor floral, doce e fresco, e é frequentemente utilizado na fabricação de fragrâncias e perfumes. É um éster derivado do ácido salicílico e do álcool isoamilico, e é produzido através de uma reação química entre esses dois compostos.

É conhecido por suas propriedades aromáticas e é frequentemente utilizado em produtos de cuidados pessoais, como loções e cremes, além de ser um ingrediente comum em produtos de limpeza doméstica. É importante notar que o salicilato de amila é um composto inflamável e deve ser manuseado com cuidado e armazenado adequadamente.

Acondicionado em tambores de 210 Kg.

APLICAÇÕES

- ❖ **Fragrâncias:** usado em fragrâncias, perfumes e produtos de limpeza doméstica para fornecer um aroma refrescante e agradável.
- ❖ **Produtos de limpeza:** sabões, detergentes e limpadores de superfície, pois sua fragrância é capaz de mascarar o odor de outros compostos químicos presentes nesses produtos.

- ❖ **Indústria química:** solvente em sínteses químicas e como plastificante em resinas e polímeros.

ESPECIFICAÇÃO

ENSAIO	ESPECIFICAÇÃO	
	MÍNIMO	MÁXIMO
Conteúdo GC. %	98.0	-
Gravidade Específica, 20°C	1.0510	1.0590
Índice de Refração, 20°C	1.5050	1.5100
N-Isomer, %	60	73
Valor de ácido, KOH, mg/g	-	0.5
2-3-Metilbutano Isomero, %	27	40

ARMAZENAGEM E INCOMPATIBILIDADE

Condições a serem evitadas: Altas temperaturas, água / umidade, exposição oxidantes e fontes de ignição. Incompatibilidades com outros materiais: Incompatível com agentes inflamáveis.



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.