

Ficha Técnica de Produto

Resitol FP 7030

Produto de origem vegetal, obtido através da destilação do CTO. Composto por ácidos graxos de cadeia carbônica C18, onde se predominam os ácidos oleico e linoleico e ácidos resínicos onde se predominam os ácidos abiético e dehidroabietico.

Propriedades Físicas

Propriedades	Especificações	Valores Típicos
Índice de acidez (mg KOH/g)	150,0 Mínimo	165,0
Umidade (%)	2,0 Máximo	1,60
Cor Gardner	>18 (Castanho escuro)	>18 (Castanho escuro)
Poder Calorífico Superior (Kcal/kg)	>9000	9200
Poder calorífico inferior (Kcal/kg)	>8000	8300
Ponto de fulgor (°C)	>160	206

Informações sobre o produto

CAS Number	8002-26-4
EINECS	232-304-6
HS Code	382313
Densidade (25°C)	Aprox. 0.95
Solubilidade	Insolúvel em água. Solúvel na maioria dos solventes orgânicos.

Aplicações

Lubrificantes em geral	Mineração
Sabões e Detergentes	Fluídos de corte em metal
Emulsificantes	Borracha sintética
Aditivos para fertilizantes	

*O Resitol FP 7030 contém ácidos resínicos. Durante o armazenamento prolongado, os componentes podem cristalizar-se.

** O Resitol FP 7030 pode apresentar turbidez a longo prazo. O produto retornará a sua condição normal após aquecimento a 40 ° C.

