



QUÍMICOS Y ACEITES ESPECIALES S.A. DE C.V.

Prol. Morelos No. 1208 Zona Centro
Salamanca, Gto.
Tel. 01 464 647 29 33 y 647 19 74
www.qae.com.mx

Aceite de pino 55

DESCRIPCIÓN.

Líquido transparente de color amarillo pálido con un agradable y bien definido olor a pino.

APLICACIÓN.

Se utiliza principalmente en la elaboración de emulsiones de pino, aunque también es utilizado en la industria textil, como agente humectante y penetrante. Utilizado en la fabricación de adhesivos, resinas, tintas, antioxidantes, desengrasante y limpiadores.

Especificaciones Técnicas

CARACTERÍSTICAS

ESPECIFICACIÓN

% Alcoholes Terciarios Totales	52 - 56
% Otros Terpenos	44 - 48
Color APHA máx.	50 máx.
Gravedad Especifica a 25 °C	0.898 - 0.910
Índice de Refracción a 20 °C	1.472 - 1.482
Apariencia	Líquido claro libre de material suspendido.
Olor	Característico, similar al estándar.

COMPONENTE

% Terpenos Bicíclicos	3.185
% Terpenos Monocíclicos	38.297
% Alcoholes Secundarios	2.493
% Alcoholes Terciarios	55.089

Nota: Los datos arriba mencionados son copia fiel de los proporcionados por nuestro proveedor.

Nuestros productos son resultantes de estudios y experimentos que consideramos verdaderos y cuyos resultados han sido probados en laboratorios de nuestros proveedores, sin embargo no teniendo control sobre las condiciones de uso, no se da ninguna garantía para productos específicos, por lo que se recomienda probarse para cada aplicación en particular.