



FT BREA WW

COMPOSICIÓN

Nombre comercial

Colofonia

Colofonia obtenida por fusión y purificación de la resina natural de pino. Se presenta en forma de sólido vítreo.

PROPIEDADES FISICAS

Aspecto

Sólido cristalino

Color

(Escala Gardner): 5 a 6+

Olor

Pino

Punto de fusión

66.5-93.4°C

Punto inicial de ebullición

265°C

Punto de inflamación

208.1°C

Inflamabilidad (sólido, gas)

No inflamable

Presión de vapor

4.8•10-8 mbar-1.41 mbar (componentes)

Densidad relativa

1.034g/cm³ (20°C)

Solubilidad(es)

0.9 mg/L (20°C.)

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

0.74 a 6.5 (componentes)

Temperatura de auto-inflamación

335.5°C a >400°C

Propiedades explosivas

No explosivo

Propiedades comburentes

No comburente

Cristalización

+ de 1,5 horas

I.A (índice de acidez)

150 a 160 mg KOH/g

Viscosidad

858.71 cps



CALLE CARACUARO NO.79.
COL. VALLE QUIETO
MORELIA MICH. C.P 58066

(55) 1399 – 8325

rosinsales@rosintrade.com.mx



FT BREA WW

CAMPOS DE APLICACIÓN

Materia prima para fabricación de fragancias, decapantes, colorantes, emulsionantes, Adhesivos, papel, medicina, tintas, material para el deporte...

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD

La colofonia ha sido clasificada según la directiva 67/548 como R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Según la nueva clasificación CLP,1272/2008 CE, el producto está clasificado como Sensibilizante para la piel 1, (H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.)



CALLE CARACUARO NO.79.
COL. VALLE QUIETO
MORELIA MICH. C.P 58066

 (55) 1399 – 8325

 rosinsales@rosintrade.com.mx