



VASELINAS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A

CLL 15A No 127 - 85 FONTIBON
TELEFONOS: 7433278 - 7433279 - 7433285
E-mail: vasetin@vaselin.co
Bogotá D.C - Colombia
NIT: 860.042.545-2



SOLVAS 100

GENERALIDADES

El SOLVAS 100 es un solvente aromático de rango estrecho de destilación, sobresaliente pureza, con un punto de inflamación medianamente alto y buenas características de solvencia que lo hacen elemento básico en diversos tipos industriales, tales como: pinturas, agroquímicos, tintas y otros.

PROPIEDADES DE SOLVENCIA

El SOLVAS 100 tiene un alto poder de solvencia para un gran número de resinas usadas en pinturas, entre a las cuales se cuentan: acrílicas, metacrílicas, alquídicas, epoxi, epoxi-ester, maleicas, fenolicas, poliéster, poliuretano, vinilo, ureas.

APLICACIONES

1. Se utiliza en formulaciones de:

- ¾ Barnices Industriales.
- ¾ Pinturas de caucho clorado.
- ¾ Pinturas bituminosas
- ¾ Esmaltes acrílicos y alquídicos.
- ¾ Esmaltes de estireno

2. Adelgazante de tintas de retrograbado

3. Formulaciones de productos agroquímicos
4. Sector agroquímico: En las formulaciones de productos agroquímicos, el SOLVAS 100 es solvente para compuestos tales como el pentaclorofenol, organofosforados, metoxicloro, dinitroanilina y varios esteres de 2 – 4 - D.
5. Otras aplicaciones: En las formulaciones de diferentes tipos de tintas (litografias, screen para sedas y textiles). También se usa en formulaciones de compuestos químicos para las explotaciones petroleras y como vehículo en productos de uso domestico.

CIFRAS TIPICAS

PRUEBAS	METODO ASTM	ESPECIFICACION
Gravedad especifica a 15/15 °C	D 1298	0.86/0.88
Rango de destilación °C (760mm Hg)	D 86	145/170
Punto de inflamación, mínimo °C	D 92	43
Color Saybolt, mínimo	D 156	+30
Contenido de aromáticos, % vol.	D 1319	>99
Valor Kauri – Butanol, mínimo	D 1133	91

CODIGO: FTP – 4 VERSION 2

S.A.