

Šolventech es la línea de solventes industriales para mantenimiento de mayor performance del mercado. Las industrias de todo tipo, necesitan mantener limpias maquinarias, tableros y motores eléctricos, cajas reductoras y otros equipos al momento de repararlos y montarlos para su utilización.

Los peligros de incendio, debido a los bajos puntos de inflamación que tienen los solventes convencionales, hacen que los responsables de mantenimiento, seguridad industrial y recursos humanos de las empresas, busquen permanentemente alternativas de productos que limpien eficazmente con bajo riesgo de inflamación y toxicidad.

La línea **Šolventech** de solventes de seguridad, cuenta con una variedad de productos importante, que permite encontrar el que se ajuste mejor a las necesidades particulares de cada industria en particular.

Šolventech Sol 90, es un producto alifático de origen **Shell**, que tiene como propiedad fundamental, tener un punto de inflamación de 90°C. Su rigidez dieléctrica no es muy elevada, pero para las operaciones de plantas industriales que trabajan con 380 vol., supera ampliamente los límites de seguridad de ese voltaje cuando el producto está puro.



Descripción	Norma ASTM	Unidad medida	Valor
Densidad a 15°C	D-1298	Kg/m3	816,9
Destilación: punto inicial	D-86	°C	207,3
Punto final			258,9
Color Saybolt	---	---	19
Punto de inflamación PMC/A	D-93	°C	90
Viscosidad cinemática	D-445	cSt	1,80
Aromáticos	D-1319	%vol	14,6

Šolventech ED 60 y ED 130, son dos productos alifáticos de altísima pureza de origen **ExxonMobil**, que se utilizan especialmente para el **mantenimiento de máquinas de industrias alimenticias**, debido a su prácticamente ausencia de olor y sabor. Esta línea, está prácticamente exenta de compuestos aromáticos, clorados o metales pesados (plomo, cadmio etc.), el contenido medido de azufre es menor a 1 ppm.



Característica	Normas	Valores ED-60	ED-130
Flash Point (promedio)	Método TCC – ASTM D-56	61°C	132°C
Densidad	Propia	6.6 Lbs/gal a 15°C	
Solubilidad en agua, % en peso	Propia	Menor que 0,01 a 25°C	
Viscosidad en cSt., aproximado	Propia	1,5 a 25°C	
Punto de congelación/fusión	Propia	-43°C	-36°C
Punto de ebullición	Propia	184º a 212°C	

Šolventech NEUTRI, solvente clorado de origen **Dow**, de alto poder desengrasante especialmente apto para limpieza industrial. Sus propiedades disolventes son cuatro veces superiores a otros solventes, frente a grasas y aceites derivados del petróleo. Está constituido principalmente por tricloretileno, sus inhibidores le dan excepcional estabilidad evitando su hidrólisis y la consiguiente acidificación. Esto también evita el efecto corrosivo sobre las piezas de acero. **NEU-TRI**, es apto para la limpieza de todo tipo de metales.



Aspecto	Líquido límpido, incoloro, muy volátil.
Densidad a 20°C	1,455 +/- 0,005 g/ml.
Rango de ebullición	83/91°C.
Miscibilidad con agua	No posee
Punto de inflamación	No posee
Rigidez Dieléctrica	32000 volt.

QUIMICA PETROIL *Tenemos la solución* dispone de la línea más amplia de calidad, precios y marcas en solventes especiales de seguridad para mantenimiento y producción de empresas industriales, metalmecánicas y alimenticias.

No dude en consultarnos sobre sus necesidades particulares, sin ningún compromiso de compra. Todos los productos cuentan con fichas de salud y seguridad (MSDS), consúltelas antes de usarlos.