MATERIAL SAFETY DATA SHEET

1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

wöhr metalworking

CÓDIGO DEL PRODUCTO	0129
NOMBRE COMERCIAL	**DESPLACANTE W101**
NOMBRE QUÍMICO	No Aplica.
FORMULA QUÍMICA	Formulado
USOS	Removedor de pintura por inmersión.
IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA	WOHR QUIMICA S.R.L. Av. Argentina 281 (3080) Esperanza - Provincia de Santa Fe Argentina - TE: (03496) 43-0166 - info@wohrquimica.com.ar
NÚMEROS DE TELÉFONOS DE EMERGENCIAS	
SINÓNIMOS	No Aplica.
NÚMERO DE SERVICIO QUÍMICO ABSTRACTO	No Aplica.

2- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Declaraciones de Prudencia :

Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

Leer la etiqueta antes del uso.

Procurarse las instrucciones antes del uso.

No manipular antes de haber leido y comprandido todas las precauciones de seguridad.

Evitar respirar los vapores.

Lávese cuidadosamente después de la manipulación.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel (o el pelo): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

En caso de ingestión: enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llamar a un centro de toxicología/médico si la persona se encuentra mal.

No dispersar en el medio acuático.

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Indicaciones de los peligros:

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o si se inhala.

Nocivo para los organismos acuáticos.

Susceptible de provocar cáncer.

Pictogramas :

3- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

SUSTANCIA / MEZCLA : Mezcla	NOMBRE QUÍMICO : DESPLACANTE W101			Número CAS: No Aplica.
COMPONENTES DE RIESGO:	1-	Cloruro de Metileno	70 – 75 %	75-09-2
	2-	Ácido Fórmico	20 - 25 %	64-18-6
	3-	Ácido DBSulfónico	5-10 %	1886-81-3

4- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:

Contacto con los Ojos: Lavar inmediatamente durante 15 minutos (mínimo). Buscar atención médica.

Contacto con la Piel: Quitar toda la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con gran cantidad de agua y buscar atención médica.

Inhalación: Sacar la persona del lugar de exposición. En caso de dificultad respiratoria consulte a un médico inmediatamente llevando el embalaje, el rótulo o la guía del producto.

Ingestión: Si la víctima está consciente dé 3 a 4 tazas de agua y busque atención médica inmediata en Centro de toxicología. No inducir al vómito.

5- MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

No inflamable.

Métodos de Extinción: Utilizar polvo químico seco, spray de agua, dióxido de carbono en fuegos pequeños.

Procedimientos específicos en la extinción del fuego: Use ropa de protección total y equipo de respiración autónomo. No use spray para diluir el derrame. Dispersar vapores y mantener los contenedores fríos.

6- MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Aislar y cercar el área de derrame. Usar ropas y equipos protectores personales. Mantener a los animales y personas no protegidas fuera del área. Evitar que el material alcance corrientes de agua y cloacas. Represar para restringir el derrame y absorber con un absorbente como arcilla, arena o tierra vegetal. Cargar los desechos en un tambor y rotular el contenido.

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar sólo en envases originales. Mantener fuera del alcance de los niños y los animales. Evitar el contacto con la boca, no respirar los vapores, evitar el contacto con la piel y ojos. No comer, beber o fumar durante el manejo del producto. No vaciar a los desagües

Almacenar cerrado. En lugar bien ventilado. Lejos de materiales incompatibles.

Productos y materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes como cloro blanqueador y peróxido de hidrógeno concentrado; ácidos.

8- CONTROLES DE LA EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Medidas de control de ingenierías: ventilación local. Protección respiratoria: máscara protectora cubriendo nariz y boca. Protección de las manos: guantes impermeables de acrilonitrilo. Protección ocular: antiparras de seguridad o visera facial.	Otras protecciones: Protección uniforme adecuada. Condiciones de trabajo e higiene: Siempre lave cuidadosamente sus manos luego manipular el producto. Nunca coma o beba o fume en áreas vecinas del producto.

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARINECIA:	COLOR:	OLOR:
Líquido	Marrón	Ácido Picante

DENSIDAD: 1,25 g/ml	pH: NA	Grados Brix: NA	Alcalinidad 5%: NA
Punto de fusión/congelación: ND	Punto de ebullición: ND	Punto de inflamación: ND	Tasa de evaporación: ND
Inflamabilidad sólido/gas: ND	Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad: ND	Presión de vapor: ND	Densidad de vapor: ND
Solubilidad: ND	Coeficiente reparto: n-octanol/agua: ND	Temperatura de auto- inflamación: ND	Temperatura descomposición: ND

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	
Estable	Inestable X
Riesgo de Polimerización	
Puede ocurrir	Nunca ocurrirá X

Condiciones a evitar: No permita que el producto entre en contacto con materiales incompatibles.

Incompatibilidad (materiales a evitar): peróxido de hidrógeno concentrado; álcalis fuertes.

11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Estimativos **DESPLACANTE W101** a partir de datos obtenidos de hojas de seguridad de materias primas, (cálculos según SGA):

Toxicidad Aguda	Corrosión o irritación cutáneas	Sensibilización respiratoria	Carcinogenicidad
LD50(oral, rata) > 1350 mg/Kg. LD50 (conejo) > 2000 mg/Kg Inh rata > 6 ml/L/4 hs.	Corrosivo para la piel y los ojos.	El cloruro de metileno puede causar somnolencias o vértigo	El cloruro de metileno (CAS 75-09-2) está clasificado como carcinógeno humano probable (Grupo 2A) por la IARC, según las monografías 71 y 110 del 2015.

12- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Estimativos **DESPLACANTE W101** a partir de datos obtenidos de hojas de seguridad de materias primas, (cálculos según SGA):

Efectos ambientales, comportamientos e impactos del producto: Contaminante para ríos. Causa daños a la fauna. Evite que el producto contamine el suelo o entre en canales de drenaje o cuencas de agua.
Ecotoxicidad: Este producto es tóxico para los organismos acuáticos.

13- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de tratamiento y disposición
Producto, restos del producto y embalajes utilizados: en caso que este producto venga a tornarse impropio para utilización o en desuso, consulte lo indicado en el rótulo para la devolución y destino final.
No dispersar en el medio acuático.

14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE TERRESTRE:

Denominación Técnica:	**DESPLACANTE W101**				
ONU	-	CLASE	-	GRUPO DE EMBALAJE	-

TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG) :

Denominación Técnica:	**DESPLACANTE W101**

ONU	-	CLASE	-	GRUPO DE EMBALAJE	-
TRANSPORTE AÉREO (ICAO-IATA):					
Denominación Técnica :	**DESPLACANTE W101**				
ONU	-	CLASE	-	GRUPO DE EMBALAJE	-

15- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Esta mezcla no figura en protocolos o convenios.
Esta mezcla no está sujeta a prohibiciones ni restricción en el país o región a la que se destina.

16- OTRAS INFORMACIONES

La información y recomendaciones indicadas están basadas en fuentes confiables. WOHR QUIMICA SRL no asegura que sea completa o precisa. Es responsabilidad del usuario determinar si es adecuado y seguro para el uso que quiera darle al producto y su apropiada disposición final. No hay garantías, expresas y/o implícitas de la comercialización o apropiado uso para el uso particular o de cualquier otra naturaleza. WOHR QUIMICA SRL no asume ninguna responsabilidad adicional ni autoriza asumirla a ninguna persona por el uso dado a esta información o su confiabilidad.

Cód. HS: 0129 **Versión 03** **Vigencia: 04 JULIO 2017**