

TINTA FIX NEGRA
PARA TEÑIR CUERO

Sección 1: Identificación del Producto			
Identificador SGA del producto:	Tinta FIX Negra	Código	819040
Nombre químico:	Mezcla líquida inflamable (contiene etanol 85-95%)	FDS N°	1023
N° CAS:	No disponible (mezcla)	Fecha de emisión	21-07-2023
Uso del Producto	Tinta para teñir cuero	Revisión N°	07
Forma de presentación Envase plástico de 80cc, envase por 500 cc y bidón x 5000 cc			
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:			
WASSINGTON S. A. C. I. F. e I.		R.N.E.	020034517
Galeguaychú 2068 Ciudadela (C. P. B 1702 FTF) Pcia. Buenos Aires ARGENTINA		Tel: (+54011) 7078 – 0004 e- mail: info@wassington.com.ar web: www.wassington.com.ar	
En caso de emergencia Teléfono del Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160			
Sección 2: Identificación de Peligros			
Clasificación SGA de la sustancia/ mezcla:	Líquido inflamable, Categoría 2 Sensibilizante cutáneo, Categoría 1 Irritación Ocular, Categoría 2		
Elementos de la etiqueta SGA	Pictogramas: (Para el producto a granel en el ámbito de trabajo)		
	Palabra de advertencia: PELIGRO		
	Indicaciones de peligro: H225: Líquido y vapores muy inflamables H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica H319: Provoca irritación ocular grave		
Otros peligros:	Consejos de prudencia: P210: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P240 Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. P370 + P378: EN CASO DE INCENDIO: utilizar polvo químico seco o espuma para la extinción. P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. P302 + P352 + P362+ P364: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar la piel con agua. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. P333+ P313: En caso de irritación o sarpullido, consultar a un médico P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337+P313: Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico		
	El líquido desengrasa la piel. La inhalación prolongada puede afectar al tracto respiratorio superior y al sistema nervioso central, dando lugar a irritación, dolor de cabeza, fatiga y falta de concentración.		
Sección 3: Composición / información sobre los componentes			
Componentes	CAS #	% en peso	
Resina Colofonia	8050-09-7	<10.0	
Dimetilformamida (variedad marrón)	68-12-2	< 4.0	
Etanol	64-17-5	Csp 100	
El producto contiene otros componentes peligrosos en proporciones por debajo de los valores de corte / límites de concentración establecidos por el SGA/GHS y/o componentes no peligrosos. Todos los peligros conocidos del producto están informados en la presente FDS.			



Sección 4. Primeros Auxilios	
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua durante varios minutos y si la irritación persiste, acudir al médico
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua. Retirar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
Inhalación	Trasladar a la persona a un lugar aireado. Si la recuperación no es rápida acudir al médico.
Ingestión	Enjuagar bien la boca. No provocar vómitos. Dar a beber abundante agua. Acudir al médico.
Sección 5: Medidas de lucha contra incendios	
Inflamabilidad del producto	Muy Inflamable
Punto de inflamación (flash point)	17°C
Productos de la combustión	Posible monóxido de carbono en combustión incompleta
Aparatos y métodos de lucha Contra incendios	Extinguir con espuma o polvo químico seco
Comentarios Especiales sobre riesgo de fuego o peligro de explosión	No disponible
Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental	
Precauciones personales	Use equipo de protección personal adecuado (Ver sección 8)
Protección ambiental y Métodos de limpieza	En caso de derrame recoger con material absorbente y colocar el residuo en un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Desechar los residuos por métodos aprobados. Enjuague con agua y detergente para una limpieza final.
Sección 7. Manipulación y almacenamiento	
Manipulación	Evítese el contacto con ojos. Evítese el contacto prolongado con la piel. Evítese la inhalación del producto.
Almacenamiento	Mantenga alejado de objetos calientes, llamas, chispas y de cualquier otra fuente de ignición. Los recipientes pueden acumular presión y los vapores pueden encenderse. Cuando no los use, mantenga los recipientes bien cerrados. Evite la exposición del producto a la luz solar. Guarde en un sitio bien ventilado y separado de oxidantes fuertes.
Sección 8. Controles de exposición / Protección personal	
Parámetros de control	Límites de exposición ocupacional: sin datos disponibles para el producto Límites de exposición ocupacional de sus componentes: Dimetilformamida: 10 ppm – Etanol: 1000 ppm
Controles de ingeniería	Aplicar preferentemente en ambientes ventilados
Protección personal	En condiciones normales de uso del producto comercial, no corresponde. Para su manipulación a granel en el ámbito de trabajo:
	Ojos Anteojos protectores
	Manos Guantes de PVC
	Respiratoria Mascarilla para solventes orgánicos
	Pies Botas de PVC
	Cuerpo Ropas de trabajo
Sección 9: Propiedades físicas y químicas	
Estado físico y apariencia	Líquido móvil
Color	Negro
Olor	Característico
Umbral olfativo:	No disponible



pH	4.00-6.00 (Negro)
pH Dilución 1:40	No disponible
Punto de fusión/congelamiento	No corresponde
Punto de ebullición/condensación	78 °C
Punto de inflamación	17 °C
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	Muy inflamable
Límite superior/inferior de inflamabilidad o de posible explosión	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	0.820 – 0.840 g/cc
Solubilidad(es)	Insoluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/ agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No disponible
Sección 10: Estabilidad y reactividad	
Estabilidad y reactividad	Estable. No reactivo.
Condiciones de inestabilidad	No corresponde
Incompatibilidades con Diferentes materiales	Reacciona violentamente con oxidantes fuertes tales como, ácido nítrico o perclorato magnésico, originando peligro de incendio y explosión.
Productos de descomposición Peligrosos	No corresponde
Polimerización peligrosos	No corresponde
Sección 11: Información toxicológica	
Vías probables de exposición:	Cutánea / Inhalatoria / Ingestión (accidental o intencional)
Síntomas relacionados con la exposición:	Irritación de los ojos. Puede aparecer sarpullido por el contacto con la piel. La inhalación prolongada puede afectar al tracto respiratorio superior y al sistema nervioso central, dando lugar a irritación, dolor de cabeza, fatiga y falta de concentración
Efectos de exposición crónica	No disponible
Toxicidad aguda	E.T.A.>5000 mg/ Kg PC (rata)
Otros efectos tóxicos	No disponible
Sección 12: Información ecotoxicológica	
	No disponible
Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos	
Información sobre los desechos	Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, Estatales y locales.

Sección 14: Información relativa al transporte

Tierra: Transporte por carretera: ADR.
 Documentación de transporte: Carta de porte e Instrucciones escritas.
 Mar: Transporte por barco: IMDG.
 Documentación de transporte: Conocimiento de embarque.
 Aire: Transporte en avión: IATA/ICAO.
 Documento de transporte: Conocimiento aéreo.



14.1- Terrestre (ADR)

- 14.1.1 Número ONU: 1170
- 14.1.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: **ALCOHOL ETÍLICO o ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN**
- 14.1.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 3 - LÍQUIDO MUY INFLAMABLE (contiene etanol 85-95%)
- 14.1.4 Grupo de embalaje: II
- 14.1.5 Peligros para el medio ambiente: No
- 14.1.6 Precauciones particulares para los usuarios: N° peligro: 33 (Líquido muy inflamable). No transportar con materiales incompatibles. No utilizar materiales inflamables para el estibado de los embalajes. No transportar con animales vivos. No almacenar expuesto a la luz directa

Producto exento de ADR por cantidades limitadas en las presentaciones 80 y 500 ml.

14.2- Marítimo (IMDG)

- 14.2.1 Número ONU: 1170
- 14.2.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: **ALCOHOL ETÍLICO o ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN**
- 14.2.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 3 - LÍQUIDO MUY INFLAMABLE (contiene etanol 85-95%)
- 14.2.4 Grupo de embalaje: II
- 14.2.5 Peligros para el medio ambiente: No
- 14.2.6 Precauciones particulares para los usuarios: FEmS – Fichas de emergencias (F–Incendio, S–Derrames): F–E, S–D. No transportar con materiales incompatibles. No utilizar materiales inflamables para el estibado de los embalajes. No transportar con animales vivos. No almacenar expuesto a la luz directa del sol
- 14.2.7 Contaminante marino: NO

14.3- Aéreo (ICAO-IATA)

- 14.3.1 Número ONU: 1170
- 14.3.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: **ALCOHOL ETÍLICO o ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN**
- 14.3.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 3 - LÍQUIDO MUY INFLAMABLE (contiene etanol 85-95%)
- 14.3.4 Grupo de embalaje: II
- 14.3.5 Peligros para el medio ambiente: No
- 14.3.6 Precauciones particulares para los usuarios: No transportar con materiales incompatibles. No utilizar materiales inflamables para el estibado de los embalajes. No transportar con animales vivos. No almacenar expuesto a la luz directa del sol.

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Normativas

Este producto está regulado por Res MS y AS N° 709/98, Disposición ANMAT N° 7292/98, Disposición 1112/13 y Disposición 1247/2015. **De acuerdo a la Normativa Argentina y del MERCOSUR este producto deberá ser rotulado como se indica a continuación en lo hace a precauciones y primeros auxilios:**

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS y MASCOTAS"
"Lea atentamente el rótulo antes de usar el producto"
"¡Cuidado, inflamable! Mantenga lejos del fuego y de superficies calientes"
En caso de contacto con ojos, lave inmediatamente con abundante agua.
En caso de contacto con piel lave inmediatamente con agua.



No ingerir. En caso de ingestión NO provocar el vómito. Dar a beber abundante agua para diluir la concentración del producto. Consulte inmediatamente al médico o llame con el envase en la mano a los siguientes teléfonos Ctro. Nac. de Intoxicaciones Tel.: 0800-333-0160 Htal. de Niños Ricardo Gutiérrez. Tel.: 0800-444-8694 / 4962-6666/2247 C.A.T. de Htal. de Niños La Plata Tel.: (0221) 451-5555

Según Res SRT 801/15 este producto debe llevar la etiqueta descripta en Sección 2.

No existen otras reglamentaciones, prohibiciones o restricciones sobre ningún componente de este producto.

Sección 16: Otras informaciones (incluidas las relativas a la preparación y actualización de la FDS)

Otras consideraciones Especiales

Aviso al lector

La presente ficha de datos de seguridad fue confeccionada según las recomendaciones del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) en concordancia con la norma IRAM 41400.

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipulación están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.

La toxicidad del producto se determinó según la Directiva 86/609/CEE. La Estimación de la Toxicidad Aguda (ETA), así como los criterios para la clasificación del producto en categorías y subcategorías en función de los peligros de la mezcla se evaluaron sobre la base de las recomendaciones del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) – Naciones Unidas, 2013.

Importante: Los datos consignados hacen referencia al producto industrial a granel o en grandes volúmenes de almacenamiento.

Cuando se efectúe la lectura de esta hoja con referencia al producto comercial, la información de las secciones 6, 8, 13, 14 y 15 deberá relativizarse a dicho volumen.