

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: **Epoxi 314™ Resina - Azul.**

DESCRIPCIÓN: La resina - azul está basada en polímeros epoxi líquidos puros y resinas con propiedades de poliamina modificadas con un agente de curado de complejo de azufre orgánico. Para un revestimiento de sellado de refuerzo

USO RECOMENDADO: Componente de revestimiento

INFORMACIÓN DE CONTACTO: TECNOLOGIA TOTAL LLC
8163 Landfall Ct
Gainesville VA 20155, EE
tel. +1-561-812-9603
sales@tecnologitotal.net

INTTECH PETROL
1833 Parkridge Dr.
. UU. Norman, OK 73071, EE. UU.
Tel. +1-405-618-1237
rcastillo@inttechpetrol.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No contiene carcinógenos resinosos.

3. COMPOSICIÓN

COMPONENTE	Nº CAS	CONTENIDO %p/p	DATOS DE PELIGROS
Polímero de resina epoxi (secreto comercial)	90-72-2	>90 <7	PEL: No establecido TLV: No establecido TWA: 5ppm 8hr
Alcohol de bencilo	100-51-6	<20	TWA: 10 ppm 8 horas
Ingredientes clasificados como peligrosos (No contiene carcinógenos resinosos)			

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL: Retire de la piel con agua y jabón antes de curar. Evite el uso de solventes en la piel para eliminar la contaminación. Retirar los zapatos y ropa contaminados. Llame a un médico si nota irritación .

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos inmediatamente con agua dulce manteniendo los párpados separados durante 15 minutos, es esencial lavarlos dentro de un minuto para conseguir la máxima eficacia. Llame a un médico .

INHALACIÓN: Muévase inmediatamente al aire libre. Si la respiración es difícil, proporcione oxígeno. Llame a un médico.

INGESTIÓN: No induzca el vómito. Evite la aspiración (respiración) de líquido a los pulmones. Obtenga atención médica.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

AGENTES EXTINTORES:	Agua, spray, espuma y polvo químico seco.
NO UTILIZAR :	Materiales inflamables.
EQUIPO DE PROTECCIÓN:	Use equipo de protección completo, incluido un aparato de respiración autónomo.
OTROS:	-.

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

PRECAUCIONES PERSONALES:	Disponer de acuerdo con lo establecido en la sección 8.
PRECAUCIONES AMBIENTALES:	No aplica.
MÉTODO DE LIMPIEZA:	Absorber los residuos con material absorbente inerte adecuado. Colocar en un contenedor para su recuperación o eliminación de acuerdo con las regulaciones locales, estatales o federales.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN:	Se deben usar guantes impermeables, camisas de manga larga y overoles para reducir el contacto con la piel.
ALMACENAMIENTO:	Almacenar en un área fresca y seca en recipientes cerrados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN:	Extracción mecánica local en el punto de aplicación del producto si las condiciones lo justifican.
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	La aplicación con brocha o rodillo a temperaturas normales no requiere protección respiratoria a menos que llevado a cabo durante períodos prolongados en espacios cerrados con ventilación mínima.
PROTECCIÓN PARA LA PIEL:	Se recomienda el uso de guantes impermeables, use camisas de manga larga y overoles según sea necesario para evitar el contacto con la piel.
PROTECCIÓN OJOS:	Se recomiendan gafas resistentes a productos químicos si es posible el contacto con los ojos.
OTROS:	-.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA	Líquido viscoso azul	OLOR:	Mercaptano Característico
------------	----------------------	-------	---------------------------

GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.11

% VOLÁTIL

POR VOLUMEN: 0,5% máx .

SOLUBILIDAD EN AGUA: Insignificante

FLASH POINT: > 250° F COC

PUNTO DE EBULLICIÓN: No aplica

LÍMITES DE EXPLOSIÓN: No aplica

VISCOSIDAD: Miel

COLOR: azul

PRESIÓN DE VAPOR
Y DENSIDAD : No aplicablePUNTO DE
CONGELACIÓN: No aplicable

DENSIDAD A 20°C: 9.3 lbs/galón

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá

MATERIALES INCOMPATIBLES: Ninguno conocido

CONDICIONES A EVITAR: Mezcla sin supervisión con resinas epoxi como la base epoxi WrappFill 811™ - blanca. esperar un exotermia significativa dentro de 5 a 10 minutos a 70 F. Esta exotermia puede generar suficiente calor ser peligroso: evite la exotermia severa o la "cocción" del material de desecho vertiéndolo sobre la chatarra superficies para eliminar las masas compactas de material.

PRODUCTOS DE

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: CO, CO₂, otros no especificados.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS: Si, irritante, posible sensibilizante.

INGESTIÓN: Considerado ligeramente tóxico.

INHALACIÓN: La sobreexposición a la niebla o al vapor puede causar irritación de las vías respiratorias; es poco probable con el uso normal a condiciones o temperaturas normales.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No disponible.

13. CONSIDERACIONES PARA DISPOSICIÓN

Deposito en vertedero de acuerdo con las regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

IATA, IMO y USDOT: No regulado

RIESGO PRINCIPAL: Ninguno

RIESGO SECUNDARIO:	Ninguno
NUMERO UN:	Ninguno
CLASE:	Ninguno
GRUPO DE EMBALAJE:	Ninguno
NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO:	Ninguno

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

No disponible.