



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: **tecnolato-shield.**

DESCRIPCIÓN: El sistema de recubrimiento tecnolato está diseñado especialmente para la protección contra la corrosión exterior a ductos enterrados. El producto es resistente a ácidos minerales, compuestos alcalinos, sales y microorganismos. Además, es altamente impermeable al agua, vapor de agua y otros gases.

USO RECOMENDADO: Recubrimiento anti-corrosivo de acabado.

INFORMACIÓN DE CONTACTO: TECNOLOGÍA TOTAL S.A.C.
Avenida Mariscal La Mar 638, Miraflores – Lima
+51 1 7151545

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo al NOHSC:1008 (2003) o como mercancía peligrosa por el Código ADG.

3. COMPOSICIÓN

COMPONENTE	Nº CAS	CONCENTRACIÓN (% w/w)
(1-butano Polímero Polietileno etano y aditivos / Polietileno)		
Ninguno de los ingredientes está clasificado como peligroso		

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON PIEL: no requiere de primeros auxilios.

CONTACTO CON OJOS: no requiere de primeros auxilios.

INHALACIÓN: no requiere de primeros auxilios.

INGESTIÓN: no requiere de primeros auxilios.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

AGENTES EXTINTORES: Utilizar un agente extintor compatible con material combustible ordinario, como agua o espuma.

NO UTILIZAR: No aplica ninguna restricción.

EQUIPO DE PROTECCIÓN: Equipo de respiración autónomo.

OTROS: Puede producir vapores tóxicos de monóxido de carbono al incinerarse.



6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

PRECAUCIONES PERSONALES: No aplica.

PRECAUCIONES AMBIENTALES: No aplica.

METODOLOGÍA DE LIMPIEZA: No aplica.

Todo el material recuperado debe ser empacada, etiquetado, transporte y la eliminación o recuperado de conformidad con las leyes y reglamentos aplicables y de conformidad con buenas prácticas de ingeniería.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Usar guantes resistentes a grasas para reducir el contacto con la piel. Evitar contacto con los ojos.

ALMACENAMIENTO: Almacenar lejos de fuentes de calor y llama abierta.

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Utilícese con ventilación adecuada. El material vendido puede hacer peligroso caminar y provocar caídas y lesiones graves

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN: No aplica

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No aplica

PROTECCIÓN DE LA PIEL: No requiere de equipo de manipulación adicional.

PROTECCIÓN OJOS/CARA: No requiere de equipo adicional.

OTROS: --

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Sólido PUNTO DE EBULLICIÓN: Desconocido

OLOR: Sin determinar. LÍMITES DE EXPOSICIÓN: No aplica

GRAVEDAD ESPECÍFICA: No aplica COLOR: Negro

% VOLATILIDAD: Nulo TEMPERATURA AUTOINFLAMACIÓN: 343 C.

SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble



10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD:	Ninguna.
ESTABILIDAD QUÍMICA:	Estable
INCOMPATIBILIDAD:	Con solventes aromáticos. No es apto para usar en agua potable.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:	En caso de incendio, humo negro y monóxido/dióxido de carbono.
CONDICIONES QUE CONTRIBUYEN A POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:	Ninguna conocida diferente a la ignición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ninguno en términos de riesgos humanos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ninguno en términos de riesgos ambientales.

13. CONSIDERACIONES PARA DISPOSICIÓN

Incineración o depósito en vertedero de acuerdo con las regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No está clasificado como mercancía peligrosa de acuerdo a el Código ADG.

PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL TRANSPORTE:	Ninguna
RIESGO PRINCIPAL:	Ninguno
RIESGO SECUNDARIO:	Ninguno
NÚMERO UN:	Ninguno
CLASE:	Ninguna
GRUPO DE EMBALAJE:	Ninguno
NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO:	Ninguno

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Este producto no está clasificado como peligroso bajo los términos de la NOHSC:1008 (2004) o como mercancía peligrosa de acuerdo al Código ADG.