

MSDS del alambre de soldadura MSDS	Fecha de ejecución	2023.07.19	Condición controlada	
	Fecha de actualización		Edición	A0

Sección 1. Información sobre sustancias y fabricación

1.1 Nombre de la sustancia: Alambre de soldadura Sn40Pb60

1.2 Nombre de la corporación: MATERIALES DE ESTAÑO SHAOXING TIANLONG CO., LTD

1.3 Información de contacto: Zona industrial de Wulian Donghu Shaoxing Zhejiang China Código postal: 312001

Número de fax: 0575-88622255 Teléfono: 0575-88622228,88622226

Sección 2. Composición / información sobre los ingredientes

NO.	Sustancias químicas	NO CAS.	EINECS	Contenido (%)
1	Sn	7440-31-5	231-141-8	39~41
2	Pb	7439-92-1	231-100-4	Permanece

Sección 3. Identificación de los peligros

3.1 Sin riesgo de explosión.

3.2 El producto no contiene ninguna sustancia SVHC admitida por el comité miembro de la ECHA, por lo que no es necesario notificar a la ECHA de acuerdo con los requisitos de la cláusula 7.2 de la regulación REACH.

Sin embargo, nuestra empresa siempre prestará atención y responderá a la ECHA para la revisión de la lista de autorización de materiales.

3.3 Resumen de emergencia : consulte al médico a tiempo

3.4 Imagen de daños: NO

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Piel: No tiene ningún efecto estimulante sobre la piel, es inofensivo en circunstancias normales, pero es necesario limpiar la piel después del contacto .

4.2 Ojo: El producto es un material filamentosos de pequeño diámetro, probablemente NO tenga contacto directo con los ojos. En circunstancias normales, es necesario ir al hospital si los ojos se lastiman accidentalmente.

HACER:

VERIFICAR:

APROBACIÓN:

MSDS del alambre de soldadura MSDS	Fecha de ejecución	2023.07.19	Condición controlada	
	Fecha de actualización		Edición	A0

4.3 Inhalación : El producto no tiene componentes volátiles.

4.4 Ingestión: vómitos, lavado gástrico, catarsis deben realizarse inmediatamente después de una intoxicación por compuestos de plomo por error. Tome jarabe de ipecacuana por vía oral de 10 a 15 ml mientras vomita, lavado gástrico con sulfato de sodio al 1% y sulfato de magnesio, tome leche o claras de huevo crudas después del lavado gástrico.

Sección 5. Medida contra incendios

El producto no tiene peligro de combustión.

Sección 6. Medidas de descarga accidental

El producto es sólido y no gotea.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Aconsejar a los trabajadores que usen tapabocas para evitar la succión de polvo, utilizar guantes. Almacene en una bodega fresca, seca y ventilada, lejos de fuentes de calor, del fuego, mantenga el paquete en buenas condiciones, evite la humedad y la mezcla con sustancias ácidas y alcalinas, vida útil de almacenamiento inferior a 6 meses.

Sección 8. Controles de exposición / protección personal

Evite el alcohol antes del trabajo, báñese después del trabajo, realice un examen físico habitual antes del empleo, ninguna otra medida de protección especial.

Sección 9. Física y Reactividad

Apariencia: Alambre con forma de luz blanca plateada, olor especial.

Punto de fusión: 183-190 °C

Densidad ρ: 8,5 g/cm³

Sección 10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estabilizar

Contenido prohibido: El ácido fuerte, el reemplazo ocurre en ácido fuerte para generar gas hidrógeno, mientras que el hidrógeno es un gas inflamable y explosivo, si tiene contacto con ácido fuerte, se

MSDS del alambre de soldadura MSDS	Fecha de ejecución	2023.07.19	Condición controlada	
	Fecha de actualización		Edición	A0

debe hacer lo siguiente: 1, prohibir estrictamente el fuego; 2, no tocar; 3, diluir con abundante agua; 4, ventilación para hacer que el hidrógeno se ventile

Condiciones que deben evitarse: alta temperatura. Este producto es el bajo Material metálico de punto de fusión, se fundirá en líquido cuando la temperatura sea superior a 183 °C, el metal fundido fluirá, debe alejarse inmediatamente del contacto si se encuentra en esta situación y usar refrigeración por aire, evite usar agua para enfriar una gran cantidad de metal fundido

Sección 11. Información Toxicológica

- 1 、 Toxicidad: No
- 2、 Efecto local: No
- 3 、 Sensibilidad: No
- 4 、 Toxicidad lenta o toxicidad prolongada: No
- 5 、 Efectos especiales: No

Sección 12. Información ecológica

Los desechos con plomo se desechan en la naturaleza y se sumergen en lluvia ácida y otros desechos de vertederos después de acidificar el fluido, luego el plomo se disolverá gradualmente en líquidos ácidos y aguas subterráneas, contaminará el agua y el océano, lo que dañará a los humanos directamente en los alimentos. Es más, los peces y otros animales se alimentan del agua contaminada, el agua provocará una acumulación en sus cuerpos, los humanos también se verán afectados indirectamente después de comer las criaturas acuáticas.

Sección 13. Consideraciones de desecho

Propiedades de los residuos: Sustancias comunes

Método de eliminación de residuos : reciclaje

MSDS del alambre de soldadura MSDS	Fecha de ejecución	2023.07.19	Condición controlada	
	Fecha de actualización		Edición	A0

Sección 14. Información de transporte

UN NO. : No

Marca de embalaje: No

Método de embalaje: cartón u otro

No transportar al revés, manipular con cuidado.



Sección 15. Información reglamentaria

No

Sección 16. Otra información

No

Ficha de datos de seguridad TL/ZW-1549

MSDS del alambre de soldadura MSDS	Fecha de ejecución	2023.07.19	Condición controlada	
	Fecha de actualización		Edición	A0