

INFORME MSDS

Nombre del producto: electrodos de Carbono



Written by Shanghai EBT Test Technology Co.,Ltd.

Ficha de datos de seguridad de materiales: E160121022A

Sección 1- Identificación del Producto Químico y de la Empresa

Product Name: Gouging rods

Company Identification: Jiangsu Graphite Products CD

Sección 2 - Identificación de los peligros

Grado de fatalidad: De acuerdo con la directiva 2001/58/EC, el producto no pertenece a un artículo peligroso.

Vía de invasión: Contacto con los ojos, Inhalación, Ingestión.

Peligros para la salud: Dará como resultado una neumoconiosis incremental o incapacitante si la persona entra en contacto con el grafito natural. El síntoma incluye dolor de cabeza, tos, desánimo, pérdida de apetito.

Peligros para el medio ambiente: El polvo del producto puede causar microcontaminación en el agua y el aire.

Peligro de quemadura - explosión: No hay peligro de combustión en circunstancias normales.

Sección 3 - Composición / Información sobre los componentes

Cas No.	Nombre Químico	Porcentaje
7440-44-0	Carbon	98,50%
7440-50-8	COBRE RECUBIERTO	0,19 mm- 0,21 mm 0,19 mm- 0,21 mm < 0,5 %
	ASH	< 0,70 %
7732-18-5	H2O	< 0,30 %

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

Piel dura: Resina con abundante agua. Retire y aisle la ropa y los zapatos contaminados.

Toque de ojos: enjuague los ojos con agua.

Inhalación: Quita la paciencia al aire fresco. Si la paciencia se siente difícil de respirar, use oxígeno si está disponible.

Ficha de datos de seguridad de materiales: E160121022A

Ingestión: La inhalación, ingestión o piel dura de la sustancia provocará una reacción tardía. Asegúrese de que el personal médico ya conozca los conocimientos relativos de protección personal. Preste atención a la autoprotección.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Característica de peligro: Reaccionará con un oxidante fuerte.

Productos de combustión peligrosos: CO, CO₂, óxido de cobre, etc.

Medios de extinción de incendios: utilice polvo, espuma y CO₂.

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

Tratamiento de emergencia: limpieza

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

Manipulación: Evite tocar el comburente. El lugar debe estar equipado con tipos y cantidades relevantes de los instrumentos de extinción. también tiene que tener dispositivos para el manejo de la divulgación.

Almacenamiento: Mantenga el producto en un lugar fresco y bien ventilado. Evite tocar el oxidante (flúor, bromuro, cloruro, fluoruro, etc.)

Sección 8 - Controles de exposición, protección personal

Concentración Máxima Admisible: Sin estándar todavía.

Métodos de seguimiento: No disponible.

Controles de Ingeniería: Generalmente, no es necesario contar con protección especial.

Protección respiratoria: Use una máscara contra el polvo que tenga un disco de filtro adecuado.

Protección de los ojos: Usar protector de ojos.

Protección del cuerpo: Use ropa protectora de trabajo normal.

Protección de las manos: Use guantes protectores de trabajo ordinarios.

Otras Protecciones: A partir de exámenes periódicos de los sistemas respiratorio, pulmonar y sistema cardiovascular.

Ficha de datos de seguridad de materiales: E160121022A

Sección 9 - Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto: Sólido clavado recubierto de cobre. inodoro

Punto de inflamación: No disponible.

Proporción: 0,7 - 0,8 g/cm³

Permiso de inhalación de solvente: No disponible.

Valor de PH: 4.5 - 5.5

Solubilidad: Insoluble en agua.

Sección 10 - Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable a temperaturas normales.

Distribución de Ban: Oxidante fuerte.

Condiciones a evitar: No disponible.

Polimerización peligrosa: No disponible.

Productos de descomposición peligrosos: No disponible.

Sección 11 - Información toxicológica.

Toxicidad aguda: Ninguna.

Toxicidad subaguda y crónica: No disponible.

Irritación : No disponible.

Sensibilización: No disponible.

Mutagenicidad: No disponible.

Carcinogenicidad: No disponible.

Sección 12 - Información ecológica.

Eco - Toxicidad: Ninguna

Ecológico Inerte: No disponible

Biodegradables: No disponible

No-Biodegradable: No disponible

Bioconcentración o acumulación biológica: No disponible

Ficha de datos de seguridad de materiales: E160121022A

Otros efectos nocivos: La sustancia es nociva para el medio ambiente, tenga en cuenta la contaminación del agua.

Sección 13 - Consideraciones de eliminación

Natural de residuos: No disponible

Métodos de eliminación de desechos: Consultar las reglamentaciones nacionales o locales antes de su manipulación. Recuperar el estado anterior de los materiales para su reutilización.

Atención abandonada: No disponible.

Sección 14 - Información sobre el transporte

Número de Mercancías Peligrosas: Ninguna.

Número UN: Ninguno.

Marca de embalaje: Ninguno

Método de embalaje: utilice PP, cajas de cartón, etc.

Atenciones de transporte: Manejo estable y suave. No ponga los productos junto con el oxidante. Evite el sol y mojarse. Evita altas temperaturas. Examine si el paquete de los contenedores está integrado y bien cerrado o no antes del transporte. Sin divulgación, sin colapso, sin precipitación o sin daños durante el curso del transporte. No junte los productos químicos alimentarios principales. El vehículo de transporte y el barco deben limpiarse y esterilizarse, de lo contrario no se permite ensamblar artículos. bajo la condición de transporte marítimo, el lugar de reunión debe estar alejado del dormitorio y la cocina, la sala de máquinas, la fuente de energía y de fuego deben estar aisladas del lugar de reunión. bajo la condición de transporte por carretera, el conductor debe conducir de acuerdo con la ruta reglamentada.

Sección 15 - Información reglamentaria

Información reglamentaria : Ninguna

Sección 16 - Información adicional

Departamentos de Llenado: Jiangsu Graphite Products CD

Unidad de auditoría de datos: EBTest

Otra información: La información anterior se basa en los datos de los que somos conscientes y se cree que son correctos a partir de los datos del presente. Dado que esta información se puede aplicar en condiciones que escapan a nuestro control y con las que no estoy familiarizado y dado que los datos disponibles con posterioridad a los datos del presente pueden sugerir

Ficha de datos de seguridad de materiales: E160121022A

una modificación de la información, no asumimos ninguna responsabilidad por los resultados de su uso. Esta información se proporciona con la condición de que la persona que la reciba haga su propia determinación de la idoneidad del material para su propósito particular.

Fecha de creación de MSDS: 26/01/2021

