

HOJA DE DATOS DE MATERIAL DE SEGURIDAD (MSDS) ALEACIONES DE SOLDADURA ALLOY A-6400

IDENTIFICACION DE SOLDADURA

ALLOYS QUALITIUM INC

TEL.: 786-3727246

Email: support@alloysqualitium.com

Modificado Agosto de 2009

I. PRODUCTO QUIMICO

ALLOYS QUALITIUM™ A-6400

II. COMPOSICION / INFORMACION DE INGREDIENTES

Ingredientes Peligrosos:

Importante: Esta sección cubre los materiales de los cuales el producto está fabricado. Los humos y gases producidos durante el uso normal de este producto están contemplados en la sección V. El término "peligroso" en "material peligroso" debería estar interpretado como un término requerido y definido en "OSHA" comunicación de peligro estándar o (corriente) 29 CFR-1910-1200 y no implica necesariamente la existencia de peligro. Los químicos o compuestos o combinaciones reportados por la sección 313 de "SARA" están marcados por el símbolo #.

INGREDIENTES	CAS#	%DE ALCANCE	OSHA PEL mg/m3	ACGIH-TLV mg/m3	CANCEROGENICIDAD	FACE - R
Titanio	7440-31-5	30-50	2	2	NO	
Zinc	7440-66-6	15-30	No estab.	10	NO	
Cadmio	7440-43-9	10-18	No estab.	.05*	NO	

*as air dust and fume

III. IDENTIFICACION DE PELIGRO

NO APLICA

HOJA DE DATOS DE MATERIAL DE SEGURIDAD (MSDS)

ALEACIONES DE SOLDADURA ALLOY A-6400

IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Si el efecto ocurre, sacar la víctima a un sitio con aire puro y fresco

Piel: Lavar con jabón y suficiente agua

Ojos: Irrigar con agua por varios minutos

Ingestión: Enjuagar la boca

Nota para el Medico: No hay advertencias en particular

V. MEDIDAS PARA EXTINCION DE FUEGO

Nonflammable - Welding arc and sparks can ignite combustibles. Refer to American National Standard Z49.1 for fire prevention during welding.

Medios para extinguir: No hay peligro al tomar medidas especiales.

Equipo de protección especial cuando se combate el fuego: ninguno.

VI. MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

Precauciones Individuales: Abolir formación de polvo/respiración de polvo.

Precauciones de Protección Ambiental: No hay indicaciones particulares.

Medidas de Limpieza: Quitar mecánicamente los productos dañados o pasados.

VII. ALMACENAMIENTO Y MANIPULEO

MANEJO

Con equipo de transporte estándar.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en sitio seco y en paquetes cerrados.

HOJA DE DATOS DE MATERIAL DE SEGURIDAD (MSDS) ALEACIONES DE SOLDADURA ALLOY A-6400

VIII. CONTROLES A LA EXPOSICION/ PROTECCION PERSONAL

Medidas Tecnicas: Usar sistema de succion adecuado para humos de soldadura
Evitar la inhalacion de polvo de esmerilar.

Limites de Exposicion: Ver seccion 2

Proteccion Personal:

- Proteccion respiratoria:** usar respirador para purificar el aire
 - Proteccion para las manos:** use guantes apropiados para prevenir contacto con la piel
 - Proteccion de los Ojos:** usar casco o mascara para soldar
 - Proteccion de la Piel:** usar indumentaria apropiada para prevenir contacto con la piel o cuerpo (overoles especiales)
-

IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Fisico: solido.

Olor: ninguno

PH: no aplicable

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

Condiciones para abolir: no aplicable.

Materiales a evitar: reaccion con ácidos.

Productos de Descomposición Peligrosos: desconocidos.

XI. INFORMACION TOXICOLOGICA

Efectos a la exposicion aguda

Toxicidad para animales: no aplicable

Efectos locales: no aplicable.

Inhalación: No aplicable para el producto. Para humos de soldadura ver sección 3.

Ingestión: no aplicable.

Contacto con la piel: ningún efecto nocivo esperado

HOJA DE DATOS DE MATERIAL DE SEGURIDAD (MSDS) ALEACIONES DE SOLDADURA ALLOY A-6400

XII. INFORMACION ECOLOGICA

Acerca del Producto: datos desconocidos

Acerca de los Ingredientes: datos desconocidos

XIII. CONSIDERACIONES PARA DESHACERSE DE LOS DESECHOS

Producto: para eliminación del producto, consultar compañías de reciclaje o a las autoridades apropiadas de la localidad.

Empaque: puede deshacerse del producto en rellenos de basura aprobados provistos para tal fin y observando los reglamentos de la localidad.

XIV. INFORMACION DE TRANSPORTE

REGLAMENTOS INTERNACIONALES:

Embarque por tierra: sin peligro

- Ferrocarril / ruta (RID/ADR):

Embarque por mar: sin peligro

Embarque por aire: sin peligro

XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

Etiqueta CEE: no necesaria

Símbolos de peligro e indicaciones:

Frases R-:

Frases S-:

HOJA DE DATOS DE MATERIAL DE SEGURIDAD (MSDS) ALEACIONES DE SOLDADURA ALLOY A-6400

XVI. OTRA INFORMACION

La información en este documento se cree que debe ser correcta en la fecha de la publicación. Sin embargo no hay garantía expresa que implique precisión e integridad de esta información. Esta información y el producto están provistas en condición tal que la persona que la reciba hará o tomara sus propias determinaciones como el propósito adecuado en particular en las condiciones que esta persona asuma en el riesgo del uso de esto.

Esta hoja de datos de material de seguridad acata el mandato de EC 91/155/EEC y 93/112/EEC Incluyendo las modificaciones de 2001/58/EC.

Acata el estándar de comunicaciones de OSHA de 29 CFR 1910.1200 y las enmiendas de "Superfund" y Acta de Reautorización (SARA) de la Ley Publica de 1986 - 99-499

Fin de Documento.

.
