

PRODUCTO:

FERROMANGANESO ALTO CARBON

1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA:

Nombre:	Ferromanganeso Medio Carbón
Identificación de la empresa:	<p>Quintal Venezuela, S.A.</p> <p>Urb. Industrial Carabobo Transv. 8, C.C. Dibeca Galpón Nro. 6. Valencia, Edo. Carabobo. Tlfs.: 0241 832.64.91, 834.43.84 - Fax: 0241 838.86.70 Correo: quintal@telcel.net.ve – quintal1@telcel.net.ve Sitio Web: www.quintal.com.ve</p>

2. DESCRIPCIÓN:

Producto: Ferromanganeso Medio Carbón
 Origen: Brasileño
 Granulometría: 40 x 80 mm
 Ferroaleación en la que el contenido en Mn y Si definen la calidad del producto comercial.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:

COMPOSICIÓN %	
Mn	79.4 %
C	1.4 %
S	0.024 %
Si	0.1 %
P	0.261 %

4. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

En forma de grano o piedra, puede producir cortes o arañazos.

En polvo, por inhalación masiva o tiempo de exposición prolongado, puede ocasionar irritación en vías respiratorias y ojos.

5. PRIMERO AUXILIOS:

Lavar con agua abundante en caso de arañazos o cortes.

Por inhalación, retirar al afectado al aire libre. Por irritación de ojos, lavar con chorro de agua y no frotar.

Consultar siempre al servicio medico.

6. MEDIDA CON INCENDIOS:

En tamaños grano o piedra no es: Combustible, Inflamable, Ni facilita la combustión de otros elementos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

Tratar como cualquier producto sólido inerte usando ropa y prendas de seguridad adecuadas.

Debe almacenarse en lugar seco y ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Controles:

Polvo Total: T.L.V/T.W.A	10 mg/m ³ , Valor (A.C.G.I.H)
Polvo Fracción Respirable	5 mg/m ³ , Valor (A.C.G.I.H)
Humos Metálicos	5 mg/m ³ , Valor (A.C.G.I.H)
Manganeso	1 mg/m ³ , Valor (A.C.G.I.H)
Sílice Libre	0.1 mg/m ³ , Valor (A.C.G.I.H)

Debido a la posible existencia de polvo en suspensión y a que el material posea aristas, se exigirá:

Ropa de trabajo, Mascarilla Anti-Polvo, Guantes de cuero o similar y Gafas de seguridad.

9. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Material inocuo. Recoger para recuperación y reciclado del producto, usando guantes, si es en forma sólida y además en caso de polvo, gafas y mascarilla

10. INFORMACIÓN IMPORTANTE:

La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La empresa no asume ninguna garantía explícita o implícita por la información aquí expresada o por el uso que se le dé.