



Nombre del proveedor: Maprid Tech Cast, S.A. de C.V.	Contacto: Ing. José Luis Canales R. Tel. (8) 321-15-51
Dirección de oficina: Río Amazonas No. 326 Col. Del Valle Garza García, N.L.	Aprobado por: GBN
Oficina planta: Caminó vecinal al Milagro 510 Fracc. Industrial El Milagro, Apodaca, N.L.	Fecha: Octubre del 2007.

Nombre del producto: ADICARB TK 2000 GRANULAR

Composición	
Nombre químico	Nombre común
Carbón	Carbón Mineral
H2O	Agua

Datos físicos y químicos	
Punto de Combustión	A temp. Mayor a 200 °C
Punto de Fusión	No se determina
Porcentaje de Materia Volátil	35 min.
Porcentaje de Combustibles	85 min.
Porcentaje de Humedad	4 máx.
No comb.	3.5 %
Densidad	0.63 gr. / cm. 3
Solubilidad en agua	No se determina
Solubilidad en otros solventes	No se determina
Apariencia y olor	Gris oscuro, sin olor específico

Datos de seguridad (Fuego y explosión)	
Punto de ignición	En condiciones especiales pueden entrar en combustión. Temp. Mayor a 200°C
Medio de extinción	Sofocación con bentonita, tierra y o arena
Procedimientos especiales en caso de fuego	Cubrir con Bentonita
Potencial de explosión	Ninguno

Datos médicos, salud y primeros auxilios		
Medio de introducción	Efecto	Primeros auxilios e información médica
Inhalación	Sí ocurre, tos, sofocación, puede causar problemas pulmonares	Obtener asistencia médica.
Ingestión	La ingestión puede causar problemas gástricos y puede ser tóxico.	Obtener asistencia médica, dar a beber leche.
Piel	Puede ser irritante para algunas personas	Lavarse con agua y jabón neutro
Ojos	Puede causar irritación a los ojos	Lavar con agua corriente por algunos minutos, obtener asistencia médica
Otros riesgos	No hay evidencia	



Datos de corrosión y reactividad	
Incompatibilidad:	- Ninguna
Productos en descomposición:	No hay
Condiciones a evitar:	No se debe mojar debido a tendencia de formar grumos.
Manejo normal o almacenaje:	Almacenar bajo techo y lejos de mat. Combustible
Uso Normal:	Aditivo para arena de moldeo
Pasos que se deben de tomar al derramarse:	Barrer y recoger con pala. Si hay generación de polvo, usar mascarilla.
Método de desecho:	Debido a que contiene material carbonoso puede contaminar el medio ambiente, por lo que se recomienda en lugares apropiados para este fin (Confinamiento).
Información sobre protección personal:	
Protección respiratoria:	Uso de mascarilla en la generación de polvo.
Ventilación:	Local: es recomendable Mecánica: Es recomendable Otros: Ninguna
Protección con guantes:	Sólo si lo decide el usuario
Protección de ojos:	Es recomendable el uso de lentes.
Otro equipo:	Máscara en boca