

 <b>PETROQUIMICA CANGREJERA</b>		<b>AUDITORIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y PROTECCIÓN AMBIENTAL</b>		<b>INFORMACION DE EMERGENCIA PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE SUBSTANCIAS, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS</b>			
				<b>FECHA ELABORACION:</b> Septiembre 1999		<b>REVISION:</b> 1 Octubre 2004	
<b>RAZON SOCIAL Y DIRECCION PRODUCTOR.</b> PETROQUIMICA LA CANGREJERA S.A. DE C.V. CARRETERA COATZA-VILLAHERMOSA KM-10. COATZACOALCOS, VER. C.P. 96400. TEL. EMERGENCIA 01-(921)-112-36 AREA COMERCIAL 01-(921)-130-00 EXT. 33-450 AREA CONTRAINCENDIO FAX 01-(921)-112-39 / 01-(921)-130-00 EXT. 33-126		<b>NOMBRE DEL PRODUCTO O RESIDUO.</b>  <b>COMERCIAL:</b> POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD  <b>QUIMICO:</b> POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD					
<b>RAZON SOCIAL Y DIRECCION EXPEDIDOR.</b> PETROQUIMICA LA CANGREJERA S.A. DE C.V. CARRETERA COATZA-VILLAHERMOSA KM-10. COATZACOALCOS, VER. C.P. 96400. TEL. EMERGENCIA 01-(921)-112-36 AREA COMERCIAL 01-(921)-130-00 EXT. 33-450 AREA CONTRAINCENDIO FAX 01-(921)-112-39 / 01-(921)-130-00 EXT. 33-126		<b>CLASE:</b>  No Aplica		<b>No. DEL MATERIAL DE LA ONU:</b>  No Aplica			
		<b>TEMP. DE CONGELACION °C:</b>  No Disp.		<b>PUNTO DE EBULLICION °C.</b>  No Disp.			
<b>COMPANÍA TRANSPORTADORA.</b>  <b>TEL. EMERGENCIA:</b>  <b>FAX:</b>		<b>TEMPERATURA CRITICA °C:</b>  No Disp.		<b>TEMP. DE AUTOIGNICION °C:</b>  No Disp.			
		<b>PPT (ppm)</b> <b>CT (ppm)</b> No Disp.                      No Disp.		<b>RIESGO A LA SALUD</b>  Ninguno			
<b>RANGO DE EXPLOSIVIDAD %</b>  No Disp.		<b>ESTADO FISICO (DE TRANSPORTE).</b> Sólido		<b>DENSIDAD RELATIVA DEL VAPOR:</b>  No Disp.			
<b>DENSIDAD A 20°C</b> Rango de 0.9195 a 0.9220		<b>CORROSIVIDAD</b> Ninguna		<b>COLOR / OLOR</b> Crema (beige) / Sin olor			
<b>PESO MOLECULAR</b> No Disp.		<b>FORMULA:</b>  (-HC=CH-)n					
<b>REACTIVIDAD:</b> No polimeriza por lo que no requiere inhibidores para su almacenamiento y transportación, no representa ningún riesgo de compatibilidad con otros materiales. Es estable en su transporte. Cuando se somete a combustión, sufre descomposición y emite vapores y humos irritantes a las vías respiratorias.							
<b>AVISAR AL SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIA Y A LAS AUTORIDADES ESPECIFICAS DE MATERIALES PELIGROSOS: POLICIA FEDERAL DE CAMINOS, BOMBEROS, CRUZ ROJA, ETC.</b>  SENACOM: 01-(800)-00-41-300 y (5)550-15-52, (5) 550-14-96 en la ciudad de México. SETIQ: 01-(800)-00-214-00 y (5)-559-15-88 en la ciudad de México.							
<b>EN CASO DE ACCIDENTE:</b> 1.- Estacionar el vehículo en el lugar mas seguro posible, de preferencia alejado de zonas residenciales. 2.- colocar señales de alerta para evitar accidentes a los automovilistas. 3.- solicitar ayuda ya sea en forma personal ó por un intermediario dando la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nombre del producto.</li> <li>• detalles y ubicación del incidente (hora, heridos, carretera, población, etc.).</li> <li>• tipo de vehículo y embalaje.</li> <li>• transportista (empresa, nombre del conductor y destino).</li> </ul>							

ACCIONES DE EMERGENCIA	<p>1.- Aislar el área de peligro, mínimo 100 mts.  2.- Mantener alejadas a las personas que no intervengan en la emergencia.  3.- En caso de derramamiento en carreteras, se deberá evitar el tránsito de vehículos y personas y tratar de recoger todo el material lo más pronto posible en forma manual o con equipo.</p>	
INFORMACION MEDICA	<p><b>ABSORCION POR LA PIEL:</b> No existe riesgo  <b>CONTACTO CON LA PIEL:</b> No existe riesgo  <b>CONTACTO CON LOS OJOS:</b> Sólo en caso de exponerse a polvos de este polímero, se podría ocasionar conjuntivitis.  <b>INGESTION ORAL:</b> Es poco factible a nivel industrial y no existen datos experimentales por dosis específica.  <b>INHALACION:</b> Las partículas finas de este polímero, es la única forma de contaminación por esta vía a temperatura ambiente. La dispersión de partículas en el rango de 0.1 a 25 micras se les denomina polvos y son molestos para las vías respiratorias.  No existen datos experimentales de daños en humanos. En casos de exposición a polvos de polietileno se ocasiona irritación a las vías respiratorias.</p>	
RIESGOS <b>SI OCURRE ESTO</b>	ACCIONES <b>HAGA ESTO</b>	
INTOXICACION / EXPOSICION	<p><b>En caso de salpicaduras (contacto):</b> No representa riesgo.  <b>En caso de Inhalación aguda de polvo:</b> Retirlo a un lugar ventilado.  <b>En caso de ingestión:</b> No inducir el vomito y enviarlo para su atención médica.</p>	
CONTAMINACION, DERRAMES /FUGAS.	<p>a) En caso de derrame del producto cuando se transporta a granel o por rotura accidental de sacos (considerable) evitar su introducción a vías fluviales, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Si el derrame es grande construir un dique delante del mismo para su desecho posterior, en caso de que la fuga o derrame se incorpore, deposite, infiltre o descargue a un río, cuenca o vasos de agua, avisar de inmediato a las autoridades correspondientes, para contribuir a evitar daños a la salud pública, a los recursos naturales, a la flora y a la fauna. Por presentar propiedades de flotación, el pelet de polietileno se recupera en cuerpos de agua con barreras flotantes y mallas recolectoras. Precaución; su dispersión sobre el piso ocasiona derramamiento y riesgo potencial para los vehículos y personas; recolectar del piso con escoba y/o aspiradora neumática.</p>	
FUEGO/EXPLOSION	<p>No existe riesgo de explosión, solo en caso de incendio se deben evitar los vapores y humos irritantes al tracto respiratorio mediante el uso de equipo completo de bombero chaqueta contraincendio, guantes, botas, casco con careta facial y equipo autónomo. Usar agua en rocío o niebla para el control del incendio.</p>	
NOMBRE	FIRMA: 	PUESTO:
ING. JORGE L. HERMIDA MAYANS	COORDINADOR DE CALIDAD, SEGURIDAD IND. Y PROT. AMB.	
ESTA INFORMACION DEBERA ESTAR EN UN LUGAR ACCESIBLE PARA SER USADA EN CASO DE EMERGENCIA, Y DEBERA SER REQUISITADA EN SU TOTALIDAD.		