

BIOTECNOLOGÍAS
DESCONTAMINANTES, S.L.



RESPUESTA EMERGENCIA
**DERRAMAMIENTOS
AMBIENTALES INCONTROLADOS**

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DE:



Caso - :

**-Vertido de aceite de palma en el
asfalto en la carretera, Sudáfrica.
Las fotos reflejan la escena del
accidente.**

-Limpieza: Usando *Biomatrix-Gold* y
otros añadidos para conseguir la
bioremediación del lugar.

Beneficios

-Respuesta de Emergencia; Limpieza
del aceite; Evitar la contaminación
del río/ecosistema acuático; Intento
de bioremediar; Minimizar
operaciones de limpieza/recogida
(menor volumen) así como de
tiempo/costes; Reducir el impacto
medioambiental.



Carreteras limpiadas con Biomatrix Gold



El vertido de aceite de palma sale de los edificios de los clientes al asfalto y
pasa por la red de drenaje



Al final el vertido llega al campo. Se esparce Biomatrix por el vertido.



Una barrera de Biomatrix se coloca en el cauce del curso para retener las trazas del aceite en el agua.



Área limpia.



Zona del campo contaminada.



Alta presión que lava la superficie del asfalto.



Un aspirador eleva a la Cisterna del camión el aceite de palma y los efluentes desengrasantes.



El desengrasante afectó edificios de negocios y zonas de estacionamiento.



Limpieza final del asfalto antes de pasar al suelo en campo abierto.



Se extiende más Biomatrix Gold por la zona afectada y se cortan los juncos.



Las barreras absorbentes evitan el paso del aceite de palma a otras zonas no contaminadas del campo.



La retirada de los juncos facilita el trabajo.



Carga de juncos en el camión.



El BMG absorbe el vertido de aceite de palma.



Cortando juncos.



Limpiando el área de drenaje que lleva al campo.



Retropala cargando el camión.



Extendiendo Biomatrix al área contaminada absorbe cualquier residuo de aceite.



Añadiendo nutrientes para ayudar en la biorremediación del lugar.



Extendiendo BMG en el área afectada.



Área recuperada a su estado anterior natural.