



LA CIENCIA DE LA  
LIMPIEZA  
[www.biosolclean.es](http://www.biosolclean.es)



# MEGASOL



HEAVY DUTY INDUSTRIAL CLEANING SOLUTION



- Carbón, hollín y grafito
- Aceites pesados, alquitranes y productos a base de disolventes
- Grasas y ceras repelentes al agua
- Aceites ligeros, grasa y tierra
- Acumulaciones de proteínas

¿Qué podría suponer un desafío de limpieza industrial mayor que los aceites pesados? Qué tal el aceite pesado mezclado con suciedad. La mezcla del aceite pesado con distintos tipos de tierra supone uno de los mayores problemas de mantenimiento que muchas industrias se encuentran actualmente. Los disolventes pueden hacer un buen trabajo en la limpieza del aceite pesado, pero son inútiles con la tierra. Aunque los surfactantes y otros agentes limpiadores pueden ser efectivos con la tierra, tienen serios problemas con los aceites pesados. En el pasado, mezclando estos dos agentes no se obtenía nada. En el futuro, al mezclarlos se obtiene MegaSol.

**MegaSol** introduce una tecnología avanzada que proporciona una potente solución para tratar de manera segura y eficaz con cualquier combinación de tierra, barro o arena mezclada con aceites pesados. Otros productos de BioSol están diseñados para limpiar de manera eficaz o bien la tierra o bien los aceites pesados, pero no necesariamente ambos al mismo tiempo. Los potentes surfactantes y agentes humectantes de MegaSol penetran de forma agresiva en casi cualquier tipo de tierra, dejándolo blando, maleable y fácil de aclarar. Al mismo tiempo, sus potentes pero seguros disolventes sintéticos y orgánicos descomponen y emulsionan los aceites pesados, como el betún y el alquitrán. Además, MegaSol está diseñado para inhibir la corrosión, eliminar la carga de electricidad estática y prevenir la sedimentación de la tierra. Tanto si se trata de lodo de inversión, suciedad mezclada con aceite pesado, arena bituminosa o cualquier otro escenario con estas mezclas, MegaSol hará el trabajo done. Además, manteniendo la rica e inquebrantable tradición de BioSol, MegaSol proporciona este increíble rendimiento sin poner en un compromiso la seguridad ni la integridad del medio ambiente.

Características de rendimiento y beneficios:

Aplicaciones del producto:

- MegaSol – un equilibrio preciso entre seguridad y
- Penetra rápidamente
- Reduce significativamente el tiempo de limpieza
- Alta capacidad de carga de tierra, alta disolubilidad
- No daña la pintura ni los bastidores
- No necesita una manipulación especial
- Reduce los riesgos, mejora la seguridad del lugar de trabajo
- No inflamable
- No está regulado como mercancía peligrosa
- No corrosivo, no necesita aclarado, no deja residuos
- Sin agentes cancerígenos ni toxinas ocultas
- Sin fosfatos ni ácidos
- Sin cloratos, butiles ni halógenos
- Baja toxicidad, VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles) bajos

MegaSol es una fórmula potente, de rápida actuación que convierte los desafíos de limpieza más complicados en tareas fáciles:

- Arena bituminosa, betún, aceite pesado
- Grasas pesadas, asfaltenos, alquitranes
- Destilados, aceites minerales, parafinas
- Remolques pesados, excavadoras, bulldozers
- Ordenadores centrales, compartimentos de motores, trenes de aterrizaje
- Mecanismos de giro, suspensiones, tanques hidráulicos
- Niveladoras, excavadoras, cargadores
- Bombas, motores, vehículos ligeros
- Equipamiento petrolífero, plataformas de servicio, herramientas de perforación
- Equipamiento de minería, maquinaria pesada

Instrucciones de uso:

**Desengrasado potente:** Eliminar las acumulaciones excesivas o blandas antes de aplicar el producto. Aplicar generosamente y dejar que MegaSol penetre durante varios minutos, dependiendo de la dureza de la acumulación. Puede ser necesario un tiempo adicional de penetración o un ligero rascado en las zonas de acumulaciones excesivas. Aclarar bien utilizando la mayor presión y temperatura disponible.

**Tanques de inmersión:** Asegurarse de que el depósito y la cesta estén libres de sedimentos, ácidos y materiales de oxidación. Espumar el aceite flotante y drenar los sedimentos de los sumideros para prolongar la vida del producto. Rellenar o reemplazar según sea necesario.

**Disolución:** MegaSol alcanza un rendimiento óptimo en toda su potencia. Sin embargo, MegaSol también puede utilizarse diluido con agua. Se debe experimentar con las proporciones de disolución, empezando con proporciones bajas y aumentándolas progresivamente. Después de añadir agua, agitar el recipiente energicamente para volver a mezclar antes de cada uso, dado que con el paso del tiempo el producto se separa del agua. Utilizar un pulverizador manual, un bote a presión o una máquina de lavado a presión.