

Especial sobre Medio Ambiente

EMPRESAS CONTRIBUYE A DAR CUMPLIMIENTO A LA LEGISLACIÓN QUE RECICLA LOS ACEITES USADOS

Sercampo, empresa puntera en la recogida de aceites vegetales usados

Ha desarrollado y patentado una gama completa de productos medio ambientales entre los que destaca Urbanoil, un contenedor urbano para la recogida de aceites domésticos usados

C. Jiménez
C-LM

La empresa Servicios Ecológicos de Recursos para el Campo, S.L., con denominación comercial Sercampo y sede en la provincia de Cuenca, es una apuesta fuerte hacia la preservación del medio ambiente y el desarrollo sostenible.

El proyecto surge de la necesidad de establecer un sistema de recogida eficiente y eficaz de determinados residuos tanto peligrosos como no peligrosos. La empresa comienza desarrollando contenedores específicos para la recogida de aceite mineral usado y filtros de aceite procedente de las operaciones de mantenimiento de la maquinaria agrícola.

Realizando un amplio estudio de mercado se detectó la falta de gestión de este residuo peligroso en pequeños municipios con una amplia actividad agrícola.

Para solucionar este problema la empresa diseñó el contenedor "Agroil" para la recogida de aceite mineral y el contenedor "Filtroil" para la recogida de filtros de aceite fuera de uso. Todo ello encaminado a dar cumplimiento al último Real Decreto 679/2006 de 2 de junio por el que se regula la ges-

ción de los aceites usados, estableciendo la prohibición del vertido de aceites usados sobre el suelo, aguas superficiales y subterráneas así como cualquier tratamiento del aceite usado, que provoque una contaminación atmosférica.

Con la experiencia adquirida la empresa empieza a estudiar el caso de los aceites vegetales usados procedente de los domicilios par-

PROYECTOS
Ha sido elegida
"Mejor proyecto
empresarial del año
2007"

ticulares.

A través de un estudio de mercado realizado en toda España se desarrolla el contenedor urbano "Urbanoil" único en cumplir la normativa española en la recogida de residuos líquidos.

Este contenedor diseñado y patentado por la empresa Sercampo ha sido elegido por Cespa como contenedor más adecuado para la gestión y recogida del citado residuo.

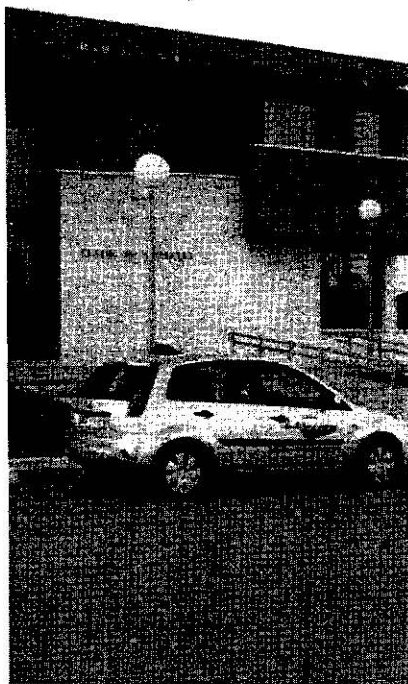
Dentro de la gama de productos desarrollados por la

empresa se encuentra el compostador doméstico "Ser compos" fabricado en madera y 100% reciclable, que pretende ayudar y dar cobertura al II Plan Regional de Residuos Urbanos. Desde Sercampo hacen especial hincapié en los riesgos que tiene para el medio ambiente el aceite usado. Así, la eliminación de este aceite por combustión, solo o mezclado con fuel oil origina graves problemas de contaminación, a menos que se adopten severas medidas para depurar los gases re-

sultantes.

Los compuestos de cloro, fósforo, azufre, presentes en el aceite usado generan gases de combustión tóxicos que deben ser depurados por vía húmeda.

así, el plomo emitido al aire en partículas de tamaño submicrónico perjudica la salud de los seres humanos, sobre todo de los niños. El plomo es el más volátil de los componentes metálicos que forman las cenizas de los aceites usados.



Sercampo, una solución para reciclar aceites usados.

Sistema de recogida selectiva

Entre los objetivos que se marca la empresa Servicios Ecológicos de Recursos para el Campo S.L. se encuentra la implantación de un sistema de recogida selectiva de aceites vegetales usados. Para ello la empresa ha desarrollado una gama completa de contenedores específicos para la recogida de este residuo. Actualmente se está estudiando el proyecto integral para garantizar el servicio de recogida tanto en las grandes ciudades y pueblos,

como en los pequeños municipios. Se ha desarrollado un programa de logística integral desde la implantación de los contenedores, el diseño de rutas y optimización de medios de recogida y transporte, hasta el proceso automatizado del tratamiento del aceite vegetal usado. El proyecto surge de este modo de la necesidad de evitar el vertido y quemado indiscriminado del aceite mineral usado de diversa índole.



Sercampo

SERVICIOS ECOLÓGICOS PARA
RECURSOS PARA EL CAMPO, S.L.
Tlf: 666 825 901 / 969 240 610
Fax: 969 233 858
gerente@sercampo.com
www.sercampo.com

CONTENEDOR URBANO PARA ACEITE DOMÉSTICO USADO (URBANOIL)

- Sistema Vertido: Vertido de botella.
- Capacidad de recogida: 1 metro cúbico.
- Puerta anti-extracción.
- Anclaje al suelo para evitar vuelcos.

