SOUJI



Convierte el aceite en jabón

RECICLA EN 1 MINUTO

¿Quienes somos?

Nuestra filosofía se basa en el diseño y producción de productos que promuevan el consumo responsable y la economía circular.



Sergio Fernández Ingeniero Medioambiental, CEU Máster en Energías Renovables, EOI Master Systems of Quality Management, CEO / AECOC

+9 años de experiencia en negocios y gestión, PROCARTON S.A



Catalina Trujillo
Licenciada en Dirección de Marketing y Gestión
Comercial, ESIC Business School
CSU Digital Marketing, U. Complutense
Programa de emprendimiento e innovación, ESIC
+8 años de experiencia en agencia y formación.

Consecuencias del vertido de aceite usado



Se estima que alrededor del 40% de la contaminación de los ríos y mares procede del vertido de aceites

El **90%** de los **atascos** de **tuberías** y **alcantarillados** son fruto de los aceites usados

90 %

1000000 L

1L de aceite usado contamina 1.000.000L de agua (DEFRA)

El coste de depurar el aceite usado es **700 veces más caro** que lo que paga un ciudadano por el tratamiento de su agua residual.

700 veces + Método actual de procesado del

aceite usado



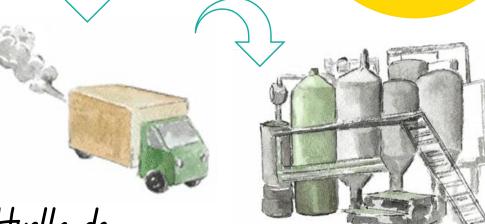






Gran consumo
de energía en
su tratamiento
y altos costes
de fabricación





Huella de carbono



Centro de proceso



Reutilización en jabón del aceite usado NUESTRO MÉTODO MÉTODO TRADICIONAL

- Líquido a base de compuestos minerales y vegetales, sin tóxicos, ni riesgos de manipulación. NO LLEVA SOSA CÁUSTICA,
- Solo hay que mezclar con el aceite usado en proporciones correctas, agitar y listo.
- Sin necesidad de tiempo, en solo unos minutos.
- Resultado cremoso y con agradable aroma
- Múltiples usos de limpieza (fregasuelos, lavavajillas, detergente de ropa)
- Jabón resultante un 96% menos contaminante que uno común.

- Es peligroso y tóxico al utilizarse Sosa Cáustica
- Es necesaria una fuente de calor, con su consiguiente gasto energético
- El proceso requiere tiempo de realización y de reposo. así como proteccion de manos y ojos.
- Su resultado es grumoso y sin aroma.

 Si la sosa no reacciona por completo es perjudicial para el medio.



Economía circular desde el origen







Sin ningún riesgo de manipulación y en solo unos minutos.

Aplicable a múltiples sectores

DOMÉSTICO







Venta directa Retail Granel.

HORECA

Adaptación y mecanización del proceso de agitado, mediante una máquina ya prototipada.

(Primer prototipo funcional)

INDUSTRIAL

Dimensionamiento de la fórmula para agitar grandes volúmenes de aceite. Proceso de investigación en desarrollo.



Selección de envases: Botella



El formato en botella SOUJI es el más especial de nuestra oferta. Se trata de una botella con una cubierta de cartón y papel reciclado y un interior con un minimo de plástico reciclable, para tener en el medioambiente el mínimo impacto posible.











Selección de envases: Bolsa doypack



El formato de bolsa recarga está pensado para poder reutilizar la botella SOUJI o cualquier botella de la que el usuario disponga. Está realizada con un 70% menos de plástico que un envase común, manteniendo la filosofía de la empresa.

Selección de envases: Bag in box



El formato bag in box esta destinado a pequeños comercios con venta de producto a granel. De esta forma se distribuye el producto al peso en función de la cantidad que el usuario necesita.

Minimizando así el impacto de los envases y disminuyendo su precio.

Formato para sector HORECA



1° Prototipo funcional:

Permite la agitación mecánica del producto.

Solo requiere llenar depósitos y dispensar el detergente en función de su necesidad.

Disminución de envases de limpieza, reutilización de los mismos.





































Fuente: UN, Sustainable Development Goals (web official)

Certificaciones SOUJI



Applus+

Incluido en la categoría de productos ecológicos, 98% de ingredientes de origen vegetal y mineral.



Instituto nacional de toxicología

No contiene productos tóxicos
No contaminante
Muy biodegradable



Stanpa

Apto para uso doméstico y contacto humano



PETA

Producto **Cruelty Free**, no utiliza materia prima de origen animal, ni testa en animales.



LEITAT

96% menos contaminante que un detergente común y menos tóxico que el jabón hecho de manera tradicional con sosa cáustica.

Reconocimientos

- 1er premio en Innovación Agroalimentaria Innovation Grant de Eit food.
- Participación en el programa de aceleración de Gamechangescities de Unltd Spain.
- 2 Certificados de excelencia de la Comunidad Europea en el Instrumento Pyme H2020
- Reconocimiento como **Startup más innovadora del sector de la restauración** en el **Congreso nacional de HORECA** organizado por Aecoc.
 - Premio de Medioambiente en la categoría de producto concedido por el Ministerio de transición ecológica de España y nominación a los premios de Medio Ambiente Europeos.
 - Reconocidos como **emprendedora de referencia por la** revista el Referente.





WWW.SOUJI.ES

hola@souji.es













