

R



R-steryl

El R-steryl es un **centro de reciclaje** que se ubica después del Ecosteryl. Este proceso, único en el mundo, permite clasificar y separar los residuos previamente descontaminados por las máquinas Ecosteryl con el fin de reutilizarlos.



Residuos médicos descontaminados



Residuos médicos recuperados (pellets para la industria transformadora de plástico).



Sus residuos tratados se convierten en material recuperable

Materiales recuperables

Una vez que los residuos salen del Ecosteryl, estarán descontaminados, irreconocibles y secos.

Este material triturado tiene las características ideales para ser clasificado.

R-steryl puede adaptarse a cada cliente, en función de los residuos que desee recuperar, según su propio mercado.

A modo de ejemplo, la clasificación de los residuos tratados puede desglosarse de la siguiente manera:



- 60% de PP (Polipropileno) y PE (Polietileno) que se transformarán en pellets, y serán utilizados como materia prima para la industria del plástico;



- 20% de residuos ligeros, utilizados como combustibles alternativos (CDR);



- el 20% restante es una fracción residual que, en la mayoría de los casos, seguirá el proceso habitual de disposición en vertederos.



Los espacios de los vertederos y rellenos sanitarios se están reduciendo en todo el mundo. Es necesario para nuestro planeta innovar y proponer un sistema que abra el camino hacia una economía 100% circular. Actualmente, con el R-steryl se puede recuperar casi el 80% de los residuos tratados.

Referencias

