



Reciclado de Envases de Glifosato

PROCESO SOSTENIBLE PARA EL RECICLAJE DE ENVASES PLÁSTICOS DE GLIFOSATO

PALABRAS CLAVE

RECICLADO DE
BIDONES,
SOSTENIBILIDAD,
NEUTRALIZACIÓN DE
GLIFOSATO

DESCRIPCIÓN

Proceso continuo, de una sola etapa y de bajo costo para el reciclaje de envases plásticos de glifosato. Incluye la neutralización del glifosato durante la etapa de molienda. Los pellets plásticos reprocesados no presentan residuos de glifosato. Esta tecnología, ambientalmente amigable, agrega valor a esta corriente de residuos.

POTENCIALES BENEFICIOS O IMPACTOS

Proceso en una sola etapa
Fácil implementación y operación
Seguridad operativa para el personal
Ventajas en términos de sostenibilidad
Obtención de resina reciclada de alta calidad
Agregado de valor a residuos plásticos
Impulso al mercado de plásticos reciclados

NIVEL DE MADUREZ TECNOLÓGICA (TRL)

TRL 6: demostración en un entorno relevante

ÁREA DE APLICACIÓN

Gestión de residuos plásticos
Reciclaje de envases de glifosato

CONTACTÉNOS

yvazquez@plapiqui.edu.ar

[Universidad Nacional
del Sur](#)