



FICHA RETOS

Innovation Day

SPB

TÍTULO DEL RETO Circularidad Aguas de limpieza

NECESIDAD A RESOLVER

SPB genera una variedad de residuos en formato líquido provenientes de los procesos de limpieza entre diferentes producciones y de la desinfección de sus líneas productivas.

Estas aguas de limpieza se gestionan como residuos peligrosos dentro de diferentes categorías.

SPB buscaría posibilidades de valoración de estos residuos.

PERFIL DEL COLABORADOR QUE BUSCAMOS

Empresa que pueda incluir estas aguas de limpieza como input de su proceso
O socio tecnológico capaz de identificar industrias interesadas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OTROS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN

Las aguas de limpieza que se generan actualmente serían de las siguientes categorías:

- 1.- Con Peróxidos y sin tensoactivos. Son aguas generadas en procesos de desinfección
- 2.- Inflamables
- 3.- Con EDTA
- 4.- Procedentes de limpieza entre productos: Mezcla diluida de fundamentalmente tensoactivos, perfume y colorante
- 5.- Aguas cloradas: Contienen hipoclorito y tensoactivos

El proceso que utilizaría este subproducto tendría que absorber la totalidad o la mayoría del volumen generado.

FORMAS DE COLABORACIÓN

Transacción comercial propia de la simbiosis industrial

PLAZO DESEADO DE LA SOLUCIÓN

Plazo para verificar la idoneidad Técnica 6 meses
