Reciclaje de neumáticos de gran tamaño

Nivel







DISEÑO Y USO MEJORADO



Dimensiones

Reciclar

Remanufacturar Reparar

Reducir

Rechazar

El caso

- Residuo/emisión: Neumáticos de gran tamaño •
- Iniciativa: La Compañía ha realizado una alianza con la empresa Rembre para reciclar los neumáticos fuera de uso previamente utilizados en las etapas de carguío y transporte. El objetivo es darle una solución a la disposición final de neumáticos y recuperar materias primas como caucho y acero, las cuales podrán ser utilizadas como productos para la minería (cuñas de camiones) o como elementos de uso urbano.

Alcance:

- ✓ CMDIC utiliza anualmente cerca de 900 neumáticos. de gran tamaño (3.200 t) del tipo 53 y 59/80R63.
- ✓ En abril se enviaron los primeros neumáticos a la planta de Rembre, adelantándose de esta forma a los requerimientos establecidos en la ley REP.
- ✓ Se evaluará la alternativa de implementar una planta de reducción de tamaño en Tarapacá para complementar el proceso de reciclaje.

Impacto

- Solución al problema de la disposición final de los neumáticos
- Recuperación de materias primas como caucho y acero

Madurez

Reciclaje de neumáticos de gran tamaño



Colaboración con agentes del ecosistema

Rembre: Empresa líder en el desarrollo e implementación de soluciones de manejo integral y sustentable de residuos.

Nivel de madurez











Operativización