



GUÍA DE **BUENAS PRÁCTICAS** AMBIENTALES Y SOCIALES

SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO

1 GESTIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS

- * Evaluar riesgos de las instalaciones y actividades de transporte y envío.
- * Equipar instalaciones con sistemas para la detección rápida de vertidos de gas.
- * Contar con sistemas ante fugas significativas de gas natural licuado.
- * Facilitar nivelación, drenaje de la mayor cantidad de GNL y líquidos inflamables.
- * Usar materiales para conductos y equipos que soporten temperaturas criogénicas.
- * Facilitar ventilación adecuada para dispersar gas y minimizar acumulación en espacios cerrados.
- * Recoger sustancias peligrosas liberadas durante vertidos.

2 AGUAS RESIDUALES

- * Reducir el uso de sustancias químicas y minimizar el tiempo de contacto.
- * Seleccionar aditivos con criterios de toxicidad, biodegradabilidad, biodisponibilidad y bioacumulación.
- * Optimizar el uso del recurso agua en los procesos productivos.

3 EMISIONES A LA ATMÓSFERA

- * Monitorear gases de escape.
- * Monitorear gases de quema y combustión.
- * Monitorear gas de evaporación.
- * Monitorear emisiones fugitivas.

4 MANEJO DE RESIDUOS

- * Aplicar buenas prácticas para almacenamiento, manipulación y eliminación de residuos peligrosos y no peligrosos.

5 RUIDO

- * Mantener niveles de ruido dentro de los permitidos por la normativa vigente.
- * Utilizar barreras naturales como vegetación (árboles) o muros para reducir la contaminación acústica.

