

Käytettyjen glykoliliuosten kierrätyspalvelut

Lämmönsiirtonesteenä käytetyt vesi-glykoliliuokset voivat sisältää suuria määriä raskasmetalleja, jolloin ne luokitellaan ongelmajätteeksi ja ne on hävitettävä asianmukaisesti.

Mikäli epäpuhtauksien määrä ei ole liian suuri, voidaan käytetyt glykolit ottaa talteen sekä puhdistaa ja kierrättää. Käytetyn glykolin puhdistus ja kierrätys on kansantalouden ja kestävän kehityksen kannalta tärkeää ja suotavaa.

Glykolijärjestelmien kunnossapitopalvelut

Tarjoamme asiakkaillemme glykolijärjestelmien kunnossapitopalveluita, jotka sisältävät:

- Glykolijärjestelmien tyhjennykset
- Käytettyjen glykoliliuosten talteenoton ja kierrätyksen
- Tarvittavien siirtoasiakirjojen toimittamisen ja arkistoinnin
- Järjestelmien täytön korroosionestoaineen sisältävillä pitkäkestoisilla glykoleilla
- Analyysipalvelut ja sovittavan vesianalyysiseurannan



Käytettyjen glykoliliuosten talteenotto ja kierrätys

Otamme vastaan kiinteistöjen LTO-, lauhdutus-, lämmitys- ja jäähdytysverkostoissa käytössä olleita etyleeni- ja propyleeniglykoliliuoksia:

- joiden liuosväkevyyks on vähintään 20 %
- jotka eivät sisällä öljyä

Toimitamme käytetyt glykoliliuokset edelleen yhteistyökumppanillemme puhdistusta ja kierrätystä varten. Puhdistusprosessi perustuu erilaisiin suodatus- ja haihdutusmenetelmiin. Sen ansiosta jäteglykoli on mahdollista kierrättää ja markkinoida erilaisten prosessien raaka-aineeksi.



KL-Lämpö on sitoutunut vastuulliseen toimintaan kemianteollisuuden kansainvälisen Responsible Care -ohjelman kautta.