

DETALLES DEL PROYECTO

Cliente: Kepco NF

Localización: Corea del Sur

Año: 2016

Sector: Energía

División: Aguas residuales industriales / Valorización de residuos



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

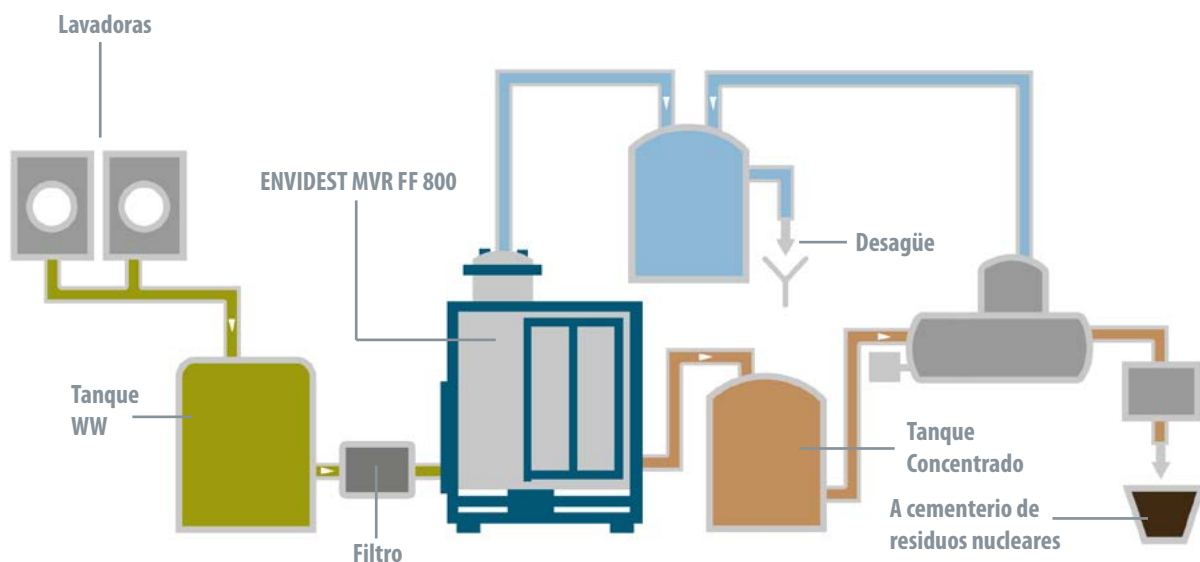
KNF [KEPCO Nuclear Fuel] es una empresa del grupo KEPCO [Korea Electric Power Corporation], fundada en 1982. Es una empresa pública Coreana dedicada a la producción y suministro de energía atómica. KNF suministra combustible nuclear, equipos y otros servicios relacionados a todas las centrales nucleares de Corea y a otros clientes en el resto del mundo.

Petición 1: Planta para el tratamiento de emulsiones residuales lubricantes utilizadas para la laminación en frío de tubos de circonio.

Petición 2: Planta para el tratamiento de aguas de lavado de capado fluorútrico de tubos de circonio.

Solución 1: Planta completa de evaporación y minimización de lubricantes residuales con evaporador al vacío ENVIDEST MVR FF 350 + concentrador al vacío con rascador interno DESALT LT VR 250.

Solución 2: Planta completa de concentración y cristalización de efluentes ácidos residuales previamente neutralizados, mediante concentrador al vacío térmico DESALT VR 6000 WW + cristizador al vacío térmico DESALT DRY 1000 WW.



RESULTADOS

ZLD, con reciclado del 99% de agua destilada a proceso de lavado y cristalización de sales (conteniendo uranio) a gestión especial de residuos nucleares.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

EUROPA

BARCELONA

✉ ce.europe@condorchem.com
☎ +34-937-547-705
📍 Suissa, 32
08338 - Premià de Dalt
Barcelona

WORCESTER

✉ ce.europe@condorchem.com
☎ +44 (203) 4992657
📍 Unit D Broomhall Business Centre 2
Broomhall Lanet
Worcester
WR5 2NT

LYON

✉ ce.france@condorchem.com
☎ +33 (0) 423100166
📍 Innovative Process Platform
Axel-One
Rond Point de l'échangeur
Les Levées
Solaize
Lyon - 69360

AMÉRICA

SAN FRANCISCO

✉ ce.usa@condorchem.com
☎ +1 (415) 604-9984
📍 649 Mission St., 5th Floor
San Francisco, CA - 94105

CIUDAD DE MÉXICO

✉ ce.mexico@condorchem.com
☎ +52-551-113-2201 / +52-155-250-82413
📍 Temoaya 18a, 3º
despacho 301
Col.Centro Urbano
55700 - Cuautitlan Izcalli
Estado de Mexico