

Hoja de Datos para Separador de Agua-Crudo

1. Uso:

Describe application and intended use of separator:
(Describir la aplicación y el uso del separador)

2. Capacity Requirements: Características

Maximum flow rate (gpm)
Flujo Maximo (GPM) _____

Duration of peak flow rate
Duracion del Flujo Maximo _____

Average flow rate (gpm)
Tasa de flujo promedio (GPM) _____

Oil spill capacity requirements (if any)
Capacidad de derrame de crudo _____

3. Raw Water Characteristics: Características del Agua Cruda

Oil concentration (mg/l)
Concentración de Crudo (mg/L) _____

Specific Gravity of oil
Gravedad Específica del Crudo _____

Viscosity of oil (cP)
(Viscosidad del Crudo (cP)) _____

Micron size range of oil entering separator
Rango de tamaño en Micrones del crudo que ingresa al separador _____

Temperature range of raw water (F)
Rango de Temperatura (F) _____

Viscosity of wastewater at operating temperature (cP)
Viscosidad del Agua residual (cP) _____

Specific Gravity of wastewater at operating temperature
(Gravedad Específica del Agua Residual a la Temperatura de Operacion) _____

Suspended solids concentration (mg/l)
(Concentración de Sólidos Suspendedos (mg/L) _____

Settling rate for solids needing removal (in/min.)
(Velocidad de asentamiento de los sólidos a ser removidos) (pulg./min) _____

Specific Gravity of solids
(Gravedad Especifica de Solidos) _____

pH range of raw water
(Rango de pH del agua Residual) _____

Chlorides loading
(Carga de Cloruros) _____ (mg/l)

Corrosive components in wastewater
Componentes Corrosivos en el Agua Residual _____

Chemically and/or mechanically emulsified oil present (describe)
Presencia de Crudo Emulsionado mecánica o químicamente (Describir) _____

Description & Specific Gravity of raw water
Descripción y Gravedad Especifica del Agua Cruda _____

4. Effluent Requirements:
Requerimientos del Efluente _____

Oil concentration (mg/l)
Concentracion de Crudo (mg/L) _____

Corrosive characteristics of wastewater, if any:
Características corrosivas del Agua residual, de poseer alguna:

TSS limits (mg/l)
Límites de TSS (Solidos Suspendidos Totales) (mg/l) _____

5. Physical Separator Requirements:
Requerimientos Mecanicos del Separador

Above ground or below ground installation
Instalado sobre el suelo o bajo el suelo _____

Gravity or pumped inlet flow
Gravedad del flujo de entrada bombeado _____

Indoor or outdoor installation
Instalación en interior o exterior _____

Other requirements
Otros Requerimientos _____

Enviar a: Rnunez@agoilcorp.com, vcontramaestre@agoilcorp.com, eboscan@agoilcorp.com