

## **FE DE ERRATAS**

**CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO EN OBRA DE REACTIVOS QUÍMICOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS EN PONTONES, NAVIA Y EL FRANCO (ASTURIAS) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref.: TSA0069585**

### **DOCUMENTOS Y TEXTOS AFECTADOS:**

#### **A. En el PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES**

##### **2.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS REACTIVOS**

###### **A. POLICLORURO DE ALUMINIO**

###### **Donde dice:**

El producto suministrado cumplirá con las prescripciones incluidas en la norma **UNE-EN 883:2005** “**Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano: polihidroxicloruro de aluminio y polihidroxiclorosulfato de aluminio**” y los requisitos incluidos en el R.D. 140/2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano

###### **Debe decir:**

El producto suministrado cumplirá con las prescripciones incluidas en la norma **UNE-EN 17034:2018** “**Productos químicos utilizados para el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Cloruro de aluminio anhidro, cloruro de aluminio básico, pentahidroxicloruro de dialuminio e hidroxiclorosulfato de aluminio.**” y los requisitos incluidos en el R.D. 140/2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

###### **Explicación:**

La norma UNE-EN 17034:2018 anuló a la norma UNE-EN 883:2005

###### **B. CLORURO FÉRRICO**

Suministro en forma líquida de cloruro férrico al 40%.

- Número CE: 231-729-4
- Número CAS: 7705-08-0
- Masa molar: 162,02 g/mol
- Fórmula química:  $\text{FeCl}_3$

Las especificaciones físico-químicas del producto serán las siguientes:

FeCl <sub>3</sub>	38-42 %
Hierro férrico	13-15 %
Hierro ferroso	≤ 0,5 %
Cloruros	24-28 %
Acidez libre	≤ 3,2 %
Cloro libre	Exento
Densidad (25°C)	1,410-1,470 g/cm <sup>3</sup>
<b>Basicidad relativa</b>	<b>35-45 %</b>

El parámetro de basicidad relativa no aplica a este producto.

## B. En el ANEXO II DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS MÍNIMOS

### 4.3.- DESCRIPCIÓN MATERIALES OFERTADOS (PRESTACIONES DECLARADAS)

**Donde dice:**

**Lote 2: Cloruro férrico (EDAR Navia-Coaña y EDAR el Franco)**

*Partidas 2.1,y 2.2*

	ESPECIFICACIONES PLIEGO	ESPECIFICACIONES OFERTA
FeCl <sub>3</sub>	38-42 %	
<b>Hierro férrico</b>	<b>≥ 15 %</b>	
Hierro ferroso	≤ 0,5 %	
Cloruros	24-28 %	
Acidez libre	≤ 3,2 %	
Cloro libre	Exento	
Densidad (25°C)	1,410-1,470 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Basicidad relativa</b>	<b>35-45 %</b>	

**Debe decir:**

**Lote 2: Cloruro férrico (EDAR Navia-Coaña y EDAR el Franco)**

*Partidas 2.1,y 2.2*

	ESPECIFICACIONES PLIEGO	ESPECIFICACIONES OFERTA
FeCl <sub>3</sub>	38-42 %	
<b>Hierro férrico</b>	<b>13-15 %</b>	
Hierro ferroso	≤ 0,5 %	

Cloruros	24-28 %
Acidez libre	≤ 3,2 %
Cloro libre	Exento
Densidad (25°C)	1,410-1,470 g/cm3

**Explicación:**

El contenido en hierro férreo correcto es el expresado en el apartado 2.3.B Pliego de Prescripciones Técnicas

El parámetro de basicidad relativa no aplica a este producto y por tanto no se declara.