



PLÁSTICOS INDUSTRIALES DEL SUR, S.A.

COMPOSICION QUIMICA.-

Ácido Clorhídrico al 33 %.

CARACTERISTICAS.-

El ácido clorhídrico se puede obtener comercialmente en concentraciones variables.

Modificador del pH.

Líquido incoloro, fumante picante. Es un ácido fuerte y muy corrosivo. Soluble en agua, alcohol y benceno. No combustible.

APLICACIONES: Regulador de pH, desincrustante, decapante. Uso en industria química general y alimentaria.

En la industria alimentaria se usa como desinfectante y agente limpiador de equipos de plantas alimentarias y para tratamientos de agua.

Nº Registro Sanitario: 31.0001859/SE

PROPIEDADES.-

Aspecto	Líquido incoloro o amarillento, transparente y fumante al aire.
Olor	Acre.
Densidad	1,160-1,180 gr/cc
Punto de ebullición	Descompone a 40 °C
pH	Fuertemente ácido.

CRITERIOS DE PUREZA.-

Total compuestos orgánicos	Total compuestos orgánicos (que no contengan flúor): No más de 5 mg/kg Benceno: No más de 0,05 mg/kg Compuestos fluorados (total): No más de 25 mg/kg
Materia no volátil	No más del 0,5 %
Sustancias reductoras	No más de 70 mg/kg (expresado en SO ₂)
Sustancias oxidantes	No más de 30 mg/kg (expresado en Cl ₂)
Sulfato	No más del 0,5 %
Hierro	No más de 5 mg/kg
Arsénico	No más de 1 mg/kg
Plomo	No más de 1 mg/kg
Mercurio	No más de 1 mg/kg



PLÁSTICOS INDUSTRIALES DEL SUR, S.A.

CONTENIDO NETO.-

Garrafas de 30 Kg. ref. 3301208

LA INFORMACIÓN EXPUESTA ANTERIORMENTE CORRESPONDE A LOS CONOCIMIENTOS ACTUALES DE PLAINSUR, S.A., Y TIENE POR OBJETO LA CORRECTA INFORMACIÓN Y ORIENTACIÓN DE LOS USUARIOS; NO PUDIÉNDOSE DERIVARSE DE ELLAS RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA PLAINSUR, S.A.

