

FICHA TECNICA QUIM	Código: FT_BG_69	Fecha de vigencia: 31-12-2026
	Revisión: 02	Página 1 de 1

NUESTRO PRODUCTO: QUIM es un limpiador a base de ácido inhibidor diseñado para la remoción de manchas de hierro, depósitos de cal, concreto y sedimentos de camiones mezcladores, torres de enfriadores, condensadores, intercambiadores de calor y formaleas para concreto.

CARACTERÍSTICAS DE INHIBICIÓN:

Las siguientes cifras representan el porcentaje de pérdidas de peso por hora cuando las planchas se sumergieron en QUIM y CONTROL a 55° C:

<i>PLANCHAS</i>	Acero Inoxidable		Hierro		Cobre	
DILUCIONES	1:3	1:3	1:3	1:1	1:1	1:1
QUIM	0,009	0,0056	0,002	0,0073	0,0047	0,003
CONTROL	0,02	0,008	0,90	0,048	0,009	0,003

Planchas de hierro del tamaño de 1" x 1 7/8". Planchas de acero inoxidable de 1 5/6" x 1 7/8". Planchas de cobre de 1" x 1 7/8".

A continuación, se presenta el porcentaje de pérdida de peso por hora cuando las planchas se sumergieron en las soluciones de QUIM y CONTROL a temperatura ambiente.

<i>PLANCHAS</i>	Hierro	
DILUCIONES	1:3	1:1
QUIM	0,0031	0,0054
CONTROL	0,06	0,035

ESPECIFICACIONES

APARIENCIA Y OLOR	Líquido amarillo-olor ácido.
GRAVEDAD ESPECIFICA	1.080-1.100.
pH	< 1.
PUNTO DE EBULLICION	100°C.
SOLUBILIDAD	Es completamente soluble en agua
ESTABILIDAD	Es estable por un año desde la fecha de compra en el envase original.
APLICACIONES	Remoción de manchas de efectos porcelanizados, sanitarios, orinales, desincrustación de lavaplatos, calentadores de agua, calderas, válvulas y tubos de agua.
EMPAQUE	Tambores plásticos de 20, 60 y 208 litros.

Revisó:		Aprobó:	
Nombre:	Cargo:	Nombre:	Cargo:
Sebastian Moreno R.	Jefe de Producción	Bernardo Agudelo	Gerente General