

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ÁCIDO CONCENTRADO RAYO	CÓDIGO : SGC-ETPT-01 VERSIÓN : 04 FECHA : Marzo - 2022 PÁG. : 1
---	--	--

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO :

Nombre comercial	: ÁCIDO CONCENTRADO
Marca	: RAYO
Composición	: Mezcla de ácidos
Otras denominaciones	: Neutralizante Industrial
Procedencia/Origen	: Nacional

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS :

Características	Unidades	Especificación
Cloruros (Como Cl)	% w/w	<10
Sulfatos (Como SO ₄ ⁻)	% w/w	<10
Hierro (Como Fe)	mg/Kg	<50
Densidad	g/ml	[1.05 – 1.15]
pH	-	<1.0
Aspecto	Líquido exento de partículas en suspensión.	
Color	Ligeramente amarillo.	

3. PRESENTACIÓN :

- Frasco de 500 g
- Galón de 4 Kg
- Frasco de 1000 g
- Bidón por 20 Kg

4. APLICACIONES :

Remueve manchas de sarro en baños, pisos y paredes de losa. Aplique directamente, deje actuar por 10 mín. frote y enjuague. Utilice una pequeña cantidad en el sanitario, deje actuar unos minutos, refriegue y enjuague. Excelente para remover óxido de superficies oxidadas, recuerde siempre luego de su aplicación enjuagar con abundante agua. No se recomienda aplicar directamente sobre partes cromadas, aluminio y fierro. Advertencia: No se use en superficies sensibles a los ácidos.

Elaborado por: Control de la Calidad	Revisado por: Aseguramiento de la Calidad	Aprobado por: Gestión de Calidad
--	---	--

Prohibido reproducir sin Autorización de la Gerencia General

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ÁCIDO CONCENTRADO RAYO	CÓDIGO : SGC-ETPT-01 VERSIÓN : 04 FECHA : Marzo - 2022 PÁG. : 2
---	--	--

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD :

Se recomienda usar equipo de respiración, equipo visual, guantes y ropa de protección total.

◆	Salud	3	Extremadamente peligroso.
◆	Inflamabilidad	0	No inflamable.
◆	Reactividad	2	Exotérmico en solución acuosa.



6. PRECAUCIONES :

Clasificación: Líquido corrosivo y oxidante.

Peligros de incendio y/o explosión: No es inflamable.

Estabilidad: Reacción ligeramente exotérmica con el agua.

Protección en caso de emergencia: Equipo de respiración, equipo visual y ropa de protección total.

7. ALMACENAMIENTO :

- A temperatura ambiente y bajo sombra.
- Mantenerlos herméticamente cerrados.
- Se recomienda almacenar el producto en: Envases plásticos de polietileno de alta densidad, opaco, no traslúcido.

8. TIEMPO DE VIDA ÚTIL :

- Dos años a partir de la fecha de producción, con las condiciones de almacenamiento adecuadas.

Elaborado por: Control de la Calidad	Revisado por: Aseguramiento de la Calidad	Aprobado por: Gestión de Calidad
--	---	--

Prohibido reproducir sin Autorización de la Gerencia General