

HIPOCLORITO DE CALCIO 65-70% DESINFECTANTE

SANEAMIENTO

FICHA TÉCNICA

Nombre comercial	Hipochlor 65-70%
Peso molecular	142.98 g/mol
Formula química	$\text{Ca}(\text{ClO})_2$
Apariencia	Finos granos de color blanco soluble en agua

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Cloro activo, %	65.0 – 70.0	Q-M-LCOM-05

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Humedad, %	5.5 - 10.0	Q-M-LAB-03
Hierro (como Fe), mg/kg	Máximo 350	Q-M-LINS-16
Malla N° 100 (150 µm), % Pasante	Máx. 10.0	Q-M-LSAL-03
Densidad aparente, g/mL	0.51 – 0.80	Q-M-LAB-01

IMPUREZAS

No contiene material insoluble o compuestos orgánicos peligrosos para la salud de los consumidores del agua tratada con este producto.

Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP 311.091:1997 para Hipocloritos para tratamiento de agua para consumo humano y la norma internacional ANSI/AWWA B 300-18 Hypochlorites

USOS

- **GENERAL:** Es un agente oxidante fuerte, germicida, bactericida, desinfectante efectivo en la Potabilización del Agua, Tratamiento de aguas residuales, para piscinas, desinfección de equipos para el procesamiento de bebidas, alimentos.
- **DESINFECTANTE DE SUPERFICIES:** Se emplea en el saneamiento y limpieza de superficies de equipos y ambientes se emplea al 0.1%, disolviendo 1.6 gramos del cloro granulado en 01 litro de agua (320 gramos/200L). RD N°003-2020-INACAL.
- Para su empleo, disolver el cloro granulado solamente con agua fría. Cerrar inmediatamente el envase que contiene el hipoclorito, después de cada uso, para evitar pérdida por volatilización del contenido de cloro.

PRESENTACIÓN

Tambor de 45 kg



Imagen referencial.

The Aris logo consists of a green square with a white letter 'A' inside, followed by the letters 'RIS' in a bold, black, sans-serif font.

HIPOCLORITO DE CALCIO 65-70% DESINFECTANTE

/ SANEAMIENTO

FICHA TÉCNICA

CONDICIONES DE USO Y ALMACENAJE



Almacenar sobre pallets

Mantener en lugares
secos y bajo techo

Proteger del sol

No comer, beber,
ni fumar.Mantener fuera del
alcance de niños y
animales

Aris Industrial S.A. garantiza que al momento de emitir esta hoja técnica el producto cumple con la especificación declarada. Es responsabilidad del comprador determinar que el producto cumple con los requisitos para su uso, incluyendo mediante la realización de pruebas de aplicación, así como de tomar todas las medidas de seguridad razonables.

Fecha de emisión: 20/04/2025

Versión: 03