



CANADA
SMART
CHEMICALS

SMART-AC100 MODIFICADOR

PRODUCTO:

MODIFICADOR DE PH

NOMBRES COMERCIALES:

Mezcla de acidos organicos.



DESCRIPCIÓN: el SMART-AC100, es un modificador de pH desarrollado a partir de síntesis de compuestos orgánicos. Posee una alta difusión lo que permite su integración en la pulpa de flotación y genera una acción modificadora del pH.

PROPIEDADES:

Apariencia	LÍQUIDO
Olor	Característico
pH	1
Gravedad	1.61
Viscosidad	28,9
Viscosidad	10
Punto de	-10

USOS: este modificador puede ser usado en circuitos de flotación de cobre (Cu), plomo (Pb) o polimetálicos. De la misma manera puede ser usado con cualquier tipo y marca de colector en flotaciones neutras o ácidas.

APLICACIÓN: debe aplicarse en forma pura. Este reactivo es usado como modificador de pH para la flotación del cobre, plomo y polimetálicos. Si fuera necesario usarlo diluido con agua, la mezcla puede sobrepasar meses sin ser afectada.

PRECAUCIONES DE MANEJO: debe evitarse el contacto prolongado de la solución concentrada con la piel, en caso suceda, se recomienda lavar con abundante agua sobre la parte afectada.

En caso de salpicadura sobre los ojos, es recomendable lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 a 20 minutos y solicitar ayuda médica.

EFFECTOS AMBIENTALES: No tirar los residuos al desagüe. En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente. Promotor del crecimiento de algas.

NOTA:

La información proporcionada no constituye garantía sobre la cual tengamos responsabilidad legal. Los propios usuarios deberán realizar los ensayos para determinar el comportamiento real de los productos. Nuestro personal técnico podrá colaborar en la aplicación más adecuada de estos reactivos.

Lo publicado no debe ser considerado como una recomendación para emplear alguna patente de invención sin licencia.

TOXICIDAD:

En caso de ingestión, solicitar ayuda médica inmediata.

ENVASES:

En tambores de plástico con 250 kg de peso neto, IBC de 1000 Kg.

Reg. 2023.FT.SMART AC100

Oficinas:
Av. Javier Prado Oeste 1586 – 702,
San Isidro, Lima 15076, Perú

Planta de Producción:
Prolongación Av. Industrial lote 4 Las Praderas de Lurín,
Lurín, Lima 15823, Perú

Central Telefónica:
511 744 6666

Website:
www.smartchem.ca