M.A.P COMPANY SAS
NIT: 8300314537

MP1138 ANIONIC COAGULANT
COAGULANTE ANIÓNICO

CARACTERÍSTICAS

MP1138 Son sustancias tipo polímeros que se aplican al agua para crear cargas negativas a medios que previamente valoramos como catiónicos que atraigan cationes (cargas positivas) presentes en las impurezas, coloides y demás elementos que trae el agua para que por atracción de cargas formen flóculos de mayor peso que se precipitan y se puedan remover por medio de los filtros u otros sistemas.

USOS

Es utilizado en acueductos, fuentes de agua, piscinas, clarificadores que permiten la eliminación de los sólidos suspendidos y en general en tratamientos de aguas residuales. Reforzar el sistema de floculación de acueductos.

INSTRUCCIONES

Es primordial realizar pruebas de jarras para determinar la funcionalidad de este tipo productos. La concentración y el tiempo de operación dependen de la función que deba desarrollarse y normalmente es sugerida por nuestro asesor.

MP1138 debe ser alimentado al sistema en una dilución al 5% preferiblemente con agua blanda, cuidando de desarrollar la turbulencia suficiente de mezclado con una bomba, que permita su recirculación permanente.

APLICACIÓN

Se recomiendan usarla en aguas que previamente se encuentren entre pH de 5 - 10 las siguientes dosis:

- Clarificación de agua: 2-40 mg/l.
- Tratamiento de agua de desecho: 1-20 mg/L.

www.mapcompanysas.com
mercadeo@mapcompanysas.com
Calle 68 No 93-52 Tel.+57(1)7 55 23 90
Bogotá * Colombia

GUÍA DE SEGURIDAD

- Puede irritar la piel y los ojos. Se recomienda usar ropa de protección industrial
- NO INGERIR. Aunque no es tóxico, irrita los tejidos.

ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS

APARIENCIA	Líquido transparente
OLOR	Inodoro
COLOR	Café claro
DENSIDAD	1.30 – 1.36 gr/mL
pH (100%)	2 – 3
SOLUBILIDAD EN AGUA	Total
EMPAQUE	Envase plástico de 20, 60 y 208 L.

IDENTIFICACION DE DOCUMENTO

CODIGO DOCUMENTO	VERSION	CAMBIO	FECHA	ELABORO	REVISO	APROBO
FT-CC-MP1138	1	REMITIRSE A DOCUMENTO INTERNO FMT-CC-022	12/06/2015	Jefe de laboratorio	Coordinadora de calidad	Gerente general

www.mapcompanysas.com
mercadeo@mapcompanysas.com
Calle 68 No 93-52 Tel.+57(1)7 55 23 90
Bogotá * Colombia