



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Polvo blanco cristalino.
- Producto químico de mantenimiento rutinario que se utiliza para bajar el pH y la alcalinidad total, cuando una o ambas condiciones se encuentran por arriba ó por abajo del rango ideal, en el agua de una piscina.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El ACIDET es un producto cómodo y seguro en su manejo, sustituye ventajosamente al ácido clorhídrico, el cual es muy peligroso.

APLICACIONES

- Piscinas de parques acuáticos, Balnearios, Clubes deportivos, Escuelas de natación, Hotelería, Delfinarios, etc.
- El ACIDET solo se aplica en el agua de la piscina cuando se presentan los siguientes casos:
 - Primer caso, pH alto y alcalinidad total alta.
 - Segundo caso, pH alto y la alcalinidad total está dentro del rango.
 - Tercer caso, pH alto y la alcalinidad total baja.
 - Cuarto caso, pH dentro del rango y la alcalinidad total alta.
 - Quinto caso, pH dentro del rango y la alcalinidad total baja
 - Sexto caso, pH bajo y la alcalinidad total alta
- Rango de pH es de 7.4 a 7.6
- Rango de alcalinidad total es de 80 a 150 P.P.M.

INSTRUCCIONES DE USO

- Después de comparar los resultados obtenidos al correr el análisis e identificarlo con alguno de los casos anteriores, se procede a la aplicación del ACIDET, de la siguiente manera:
 - Primer caso (pH alto y alcalinidad total alta), se procede a dosificar ACIDET, en las cantidades indicadas en la tabla del colorímetro, conforme a la prueba de: " demanda de ácido", llevando el pH hasta 7.4. En este caso el producto debe aplicarse en varios puntos de la piscina. La única condicionante del ACIDET es que NO se debe agregar más de 300 gr. por cada 10 metros cúbicos de agua, en caso de que la demanda de producto haya sido mayor de los 300 gr., entonces debe aplicarlo de 300 gr. En 300 gr. recirculando cada media hora entre cada aplicación.

- Segundo caso (pH alto y alcalinidad total está dentro del rango), se procede a dosificar ACIDET, en las cantidades indicadas en la tabla del colorímetro, conforme a la prueba de: " demanda de ácido", llevando el pH a 7.6.
En éste caso el producto debe aplicarse en un solo punto de la piscina, lo más lejos de los desnatadores, boquillas de succión ó aspirado y drenes de fondo.
 - Tercer caso (pH alto y alcalinidad total baja) se procede a dosificar ACIDET, en las cantidades indicadas en la tabla del colorímetro, conforme a la prueba "demanda de ácido", llevando el pH a 7.4. En éste caso el producto debe aplicarse en un solo punto de la piscina, lejos de los desnatadores, succionadores.
Una vez hecho lo anterior se deja recirculando el agua de la piscina por una hora y se vuelven a correr las pruebas de pH y alcalinidad total, estas deben ser iguales al quinto caso de las escritas anteriormente.
 - Cuarto caso (pH dentro del rango y la alcalinidad total alta), se procede a dosificar el ACIDET en las cantidades indicadas del colorímetro, conforme a la prueba "demanda de ácido", llevando el pH a 7.2, en éste caso el producto debe aplicarse en los más puntos posibles, es decir, esparciéndolo sobre la superficie. Y sí el pH baja hasta 7.2 dejarlo así por lo menos una semana, para permitir que la alcalinidad total se ajuste.
 - Quinto caso (pH dentro de su rango y la alcalinidad total baja), se procede a dosificar ALKA, según instrucciones.
 - Sexto caso (pH bajo y la alcalinidad total alta) se procede a dosificar ALCALOS, según instrucciones.
- Si no cuenta con la tabla del colorímetro: el pH arriba de 7.6 agregue 4 gramos de ACIDET por cada 200 litros de agua en la siguiente manera:
 - Disuelva el ACIDET en un cubeta con agua.
 - Agréguelo poco a poco alrededor de la orilla de la piscina.
 - Independientemente de accionar la circulación es conveniente agitar el agua de ser posible con las boquillas para una mejor disolución u homogenización del producto.
 - Determine nuevamente el pH y sí aún se encuentra por arriba de 7.6, repita el procedimiento.

PRECAUCIONES Y MANEJO

- No se deje al alcance de los niños.
- El producto no debe ingerirse es "TÓXICO". En caso contrario no provoque el vómito, ingiera gran cantidad de leche o clara de huevo. Consulte a su médico.
- Evite el contacto con los ojos y la piel, puede causar irritación, en caso contrario enjuague con abundante agua. Consulte a su médico.
- Mantenga el envase bien cerrado, para evitar la humedad del medio ambiente.
- Este producto NO debe mezclarse con ningún otro, puede alterar su aplicación.
- Mantenga el producto en un lugar seco, fresco.
- Es recomendable el uso de lentes de seguridad y guantes de plástico, para la aplicación del producto.

➤ Vacíe el envase, lave el recipiente perfectamente bien antes de desecharlo en el depósito de basura industrial.

ESPECIFICACIONES

➤ Apariencia	:	Sólido de gránulos finos de color blanco con olor a azufre.
➤ Punto de ebullición	:	Se descompone cuando se somete a 1 atm. De presión.
➤ Punto de fusión	:	150 °C.
➤ Punto de evaporación	:	No aplica.
➤ Flamabilidad	:	No aplica.
➤ Propiedad oxidativa	:	No aplica.
➤ Densidad del vapor	:	No aplica.
➤ Solubilidad	:	100%.
➤ pH al 1 %	:	2-3
➤ Peso molecular	:	104.0600 g/mol.
➤ Viscosidad	:	No se permite.
➤ Límite de explosión	:	No aplica.

PRESENTACIONES

- Tarro de 1 Kg.
- Cubeta De 6 Kg.
- Cubeta de 10 Kg.
- Cubeta de 20 Kg.