



pH-Point

REGULADOR DE pH

1.- IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y LA COMPAÑIA

Nombre del producto:	pH-POINT
Uso propuesto:	Acidificante/Regulador de pH
Empresa:	Point Andina S.A.
Dirección:	Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B. Santiago de Surco – Lima.
Teléfono:	(511) 348-1018/ 349-9609
Teléfonos de emergencia:	CICOTOX: 0800-13040 ESSALUD: 117 o 0801-10200 CISPROQUIM: 0800-50847 POINT ANDINA S.A.: (01) 348-1018/349-9609

2.- COMPOSICION / INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Nombre químico (IUPAC): -
Formula química: -

Composición	g/L
Ácidos policarboxílicos, biodegradables	610
Regulador de pH y acidulante biodegradables	615
Adherente y dispersante, biodegradables	21

3.- IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Peligros para la salud:

Ojos: Causa irritación transitoria o temporal.
Piel: Es irritante.
Ingestión: Es tóxica.

4.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Al contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia por 15 minutos, abriendo los párpados con los dedos para un buen enjuague.

Al contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos.

A la ingestión: Dar de beber abundante agua, estando la persona consciente. Repetir cada 10 minutos.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA LOS INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto no es inflamable, sin embargo deberán siempre tomarse en cuenta todas las medidas necesarias para evitar cualquier posible contingencia.

6.- MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

En caso de escape o derrame accidental, cubrir el producto con material absorbente como tierra, arena, aserrín, etc., y recoger el material en envases, para su posterior eliminación y/o reutilización. Tratar de no contaminar fuentes de agua (ríos, lagos, lagunas, etc.), por norma elemental de seguridad, se recomienda una adecuada protección personal durante el recojo y/o eliminación de los derrames.

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de manipulación: Lavarse prolongadamente después del manipuleo. Lavarse las manos antes de comer. De forma general, evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; asimismo, no se debe comer, beber o fumar durante el manejo de este producto. Retirarse la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Hacer el manipuleo del producto con adecuada ventilación.

Precauciones de almacenamiento: Mantener el envase cerrado cuando no se esté usando. Almacenar en un ambiente fresco, seco, bien ventilado y alejado de sustancias incompatibles, alimentos, productos farmacéuticos y animales. Almacenar protegiendo de la humedad.

8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Como una medida elemental de seguridad, es recomendable el uso de ropa de trabajo adecuado, gafas, guantes, etc., aunque este producto no requiere de medidas de protección especiales.

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto:	Líquido translúcido
Color:	Rojo grosella
Solubilidad en agua:	En toda proporción
Estabilidad:	En condiciones normales 3 años.
Densidad:	1,20 – 1.25 g/ml a 20 °C
pH:	0.5
Inflamabilidad:	No inflamable
Corrosividad:	Corrosivo
Estabilidad:	Estable 3 años

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

pH-POINT es un producto muy estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

pH-POINT es un producto de muy baja toxicidad para los seres humanos y/o animales. Puede causar alguna irritación a los ojos y la piel, aunque esta es temporal. Es tóxico por ingestión; no tiene ningún efecto por inhalación.

12.- INFORMACION AMBIENTAL

pH-POINT un producto muy seguro y de muy baja toxicidad para los seres humanos, animales, vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

13.- CONSIDERACIONES DE DISPOSICION DE DESECHOS

En caso se hubiera producido algún derrame del producto, deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental.

Luego de usar el producto, perforar los envases previo al triple lavado para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

14.- INFORMACION DE TRANSPORTE

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible caída y posterior rompimiento.

15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

Clasificación: Acidificante

Tipo de formulación: Líquido Soluble.

Frases de riesgo: Ninguna.

16.- OTRA INFORMACION

La información proporcionada por Point Andina S.A. contenida aquí es dada en buena fe y para nuestro mayor conocimiento. Sin embargo, la garantía no está expresada o implícita. La información suministrada no constituye ni reemplaza la evaluación del riesgo que debe hacer cada usuario de acuerdo con la legislación sanitaria y de seguridad.

Preparado por: Área de Registros de Point Andina S.A.

Última actualización: Enero, 2020