

HOJA DE DATOS TECNICOS

Revisión: junio 2017.

No. producto: 123064

No. parte: SPC-ACID

Nombre: Neutralizante para ácidos SPC®



DESCRIPCION.

El neutralizante para ácidos SPC-ACID, es utilizado para neutralizar una amplia gama de derrames de ácidos, incluyendo derrames en baterías. Los polímeros neutralizarán y cambiarán de color para indicarle que la neutralización se está efectuando, convirtiéndose en gel no tóxico, no corrosivo ni peligroso. Es un producto completamente amigable con el medio ambiente. Presentación en botella de 2 lb.

El neutralizante para ácidos cambiará de color a morado, para indicarle que la neutralización se ha realizado.

ESPECIFICACIONES.

Característica	Sistema inglés	Sistema métrico
Configuración	Polvo	
Tipo	Neutralizante	
Clasificación	Ácidos	
Tecnología	Química	
Medida	2 lb	0.91 Kg
Peso de paquete	20 lb	9.1 Kg
Cantidad	10 piezas	

PROCEDIMIENTO DE NEUTRALIZACION.

Para evitar que se siga esparciendo un derrame de ácido, aplique el neutralizante desde el perímetro del derrame hacia el centro del mismo.

Como una medida de precaución para derrames estáticos, aplique y distribuya de forma uniforme sobre el área del derrame. Utilice suficiente neutralizante para eliminar la presencia de cualquier ácido líquido y crear un gel uniforme. Agregue cuidadosamente hasta que sea evidente un color

HOJA DE DATOS TECNICOS

morado. No aplique una cantidad excesiva de neutralizante. No se recomienda el uso de éste producto en ácido fluorhídrico. Coloque la mezcla neutralizada en un recipiente adecuado y deseche conforme a las regulaciones locales, estatales y federales que apliquen.

Los siguientes valores de aplicación, son proporcionados solo como una guía. Factores tales como el volumen del derrame, geometría del derrame y capacitación del operador, influirán en los índices de aplicación del producto.

Concentración del ácido	Cantidad de neutralizante encapsulado necesario para absorber un galón	
	<i>Derrame estático</i>	<i>Derrame en movimiento</i>
Clorhídrico (50%)	4 lb	8 lb
Sulfúrico (98%)	5 lb	15 lb
Sulfúrico (50%)	3 lb	10 lb
Nítrico (50%)	4 lb	8 lb

MARCAS

SPC® es una marca registrada de Bradyworldwide Inc.

NOTA:

Todos los valores mostrados son promedio y no se deben utilizar para propósitos de especificación. Los clientes que deseen desarrollar especificaciones o los criterios del funcionamiento para los usos específicos del producto, deben ponerse en contacto con un representante Brady para la información adicional. La información de conformidad del producto se basa en la información proporcionada por los proveedores de las materias primas usadas por Brady para fabricar este producto, o basadas en los resultados de medición de los métodos analíticos reconocidos que utilizan terceros, o laboratorios independientes. Por ello, Brady no hace representaciones o garantías independientes, expresas o implícitas, y no asume ninguna responsabilidad con respecto al uso de ésta información.

GARANTIA

Los productos de Brady se venden bajo el entendido de que los compradores los probarán en condiciones de uso real y determinar por sí mismos su capacidad de adaptación a los usos previstos. Brady garantiza a los compradores que sus productos están libres de defectos en materiales y mano de obra, pero limita su obligación bajo esta garantía a la sustitución del producto mostrado a la completa satisfacción de Brady, que ha sido defectuoso en el momento que Brady lo vendió. Esta garantía no se extiende a cualquier persona que obtenga el producto de los compradores. Esta garantía reemplaza cualquier otra garantía, expresa o implícita, incluyendo pero no limitado a, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, y de cualquier otra obligación o responsabilidad por parte de Brady. En ningún caso se Brady será responsable por cualquier pérdida, daño, gasto o daños consecuentes de cualquier tipo que surjan en relación con el uso, o imposibilidad de usar los productos de Brady.