



Tetraacetiletilendiamina

Descripción

Como el blanqueador del sistema del oxígeno, sobre todo el perborato de sodio, puede blanquear y generar oxígeno solo cuando la solución tiene la temperatura más que 60°C. Pero el lavado de temperatura alta no solamente daña los tejidos como la fibra sintética sino también consume energía. La tetraacetiletilendiamina, como un tipo del activador de blanqueamiento del sistema del oxígeno a baja temperatura, puede descomponer completamente y generar oxígeno activo en la solución de temperatura de 30°C a 60°C. Por eso, puede economizar los recursos energéticos, blanquear eficazmente y lavar safely con toda seguridad. La tetraacetiletilendiamina puede reforzar las eficacias de blanqueamiento, desinfección y el mantenimiento de color en el sistema del oxígeno. La tetraacetiletilendiamina es un tipo de compuesto de contiene acetileno y etilendiamina. No causa perjuicio a nuestro medio ambiente porque se biodegrade completamente. Este producto no va a afectar la función del asistente de lavado como silicato, enzyme y aclarador en los detergentes.

Información Técnica

- ☞ Nombre químico: Tetraacetiletilendiamina
- ☞ Fórmula Molecular: C₁₀H₁₆O₄N₂
- ☞ Peso Molecular: 228
- ☞ Número CAS: 10543-57-4

Calidad de Producto	Especificaciones
Pureza, %	90-94
Densidad en mas, g/L	420-750
Distribución de tamaño de partícula, %	Por 1.700mm Máx.1.0 Por 0.150mm Mín. 3.0
Humedad, %	Máx. 2.0
Fe, %	Máx. 0.002
Aspecto	grano blanco o multicolor
Empaque	25kgs saco de tejido con membrana de polietileno

Nota: Los datos son para el polvo de lavar y el blanqueador de color.

Aplicaciones

Tetraacetiletilendiamina, como un tipo del activador de blanqueamiento del sistema del oxígeno a baja temperatura, se utiliza mucho en el polvo de lavar, el blanqueador de color, los detergentes y otros tipos de detergente/polvo lipiador sólido. También tetraacetiletilendiamina puede ser el activador de blanqueamiento del peróxido de hidrógeno en industria de textil y papel para reducir el costo de producción, levantar la productividad y realzar la fuerza de fibra

The information presented herein is believed to be accurate but is not to be taken as a warranty, guarantee or representation for which we assume legal responsibility. The information is offered solely for your consideration, investigation and verification, but you must determine the suitability of the product for your specific application. Users are advised to make their own tests to determine the suitability of such product or product combination for their own purposes.



de los productos etc.

Almacenamiento

Almacene en un almacén con ventilación, seco y limpio, fuera del alcance de fuego. Protéjalo contra la luz directa del sol. Manténgalo alejado de las fuentes de calor. Almacénelo a temperaturas inferiores a los 40°C. Almacénelo a la humedad relativa inferior al 75%. Evite cualquier contacto con el agua o la humedad. Mantenga el contenedor herméticamente. Presta atención a la etiqueta para que sea intacta. Tome y coloque el contenedor suavemente para que el contenedor y el paquete sean intactos. No puede tener contactos con los materiales que causan que el producto se descomponga.

Manejo

No puede tener contactos con los ojos, la piel ni la ropa. Mantenga buena ventilación cuando lo usa. No puede comerlo. No puede inhalar el polvo, el rocío fino ni el gas. No puede comer algo ni fumar en el trabajo. No puede tener contactos con los materiales combustibles ni orgánicos. Hay que tener la etiqueta sobre el contenedor. Mantenga el contenedor herméticamente cuando no lo usa. Limpie las manos y otras partes que tienen contactos con el producto después de las operaciones.

Medidas de primeros auxilios

- Contacto con la piel: Quite los zapatos, calcetines y ropa contaminados; lave la piel afectada con mucho agua corriente.
- Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con agua corriente durante 15 minutos por lo menos, mientras mantiene los párpados completamente abiertos. Consulte con un oftalmólogo en todos los casos.
- Inhalación: Retire a la persona del ambiente polvoriento y hacerla sonarse la nariz. Proporcione oxígeno si la persona tiene dificultad de respirar. Si la persona no respira, proporcione respiración de boca a boca y llame a un médico.
- Ingestión: Beba bastante agua tibia. Consulte con un médico en todos los casos. No induzca vómito.

Información sobre transporte

- Nombre Correcto de Envío D.O.T.: Tetra Acetyl Ethylene Diamine
- Número UN: No hay
- Clase de peligro: No hay
- Etiqueta(s): No hay restricción especial
- Grupo de Empaque: No hay restricción especial

Por favor, lea usted la MSDS (la Hoja de Datos de Seguridad para Materiales) de este producto antes de usarlo.

The information presented herein is believed to be accurate but is not to be taken as a warranty, guarantee or representation for which we assume legal responsibility. The information is offered solely for your consideration, investigation and verification, but you must determine the suitability of the product for your specific application. Users are advised to make their own tests to determine the suitability of such product or product combination for their own purposes.