



Tetraacetilendiamina

★Descripción de producto

La tetraacetilendiamina, como un tipo del activador de blanqueamiento del sistema del oxígeno a baja temperatura, se fabrica con etilenediamina y anhídrido acético, se puede descomponer, no es perjudicial para el ambiente, Este producto no va a afectar la fusión del asistente de lavado como silicato, enzima y aclarador en los detergentes, La tetraacetilendiamina puede reforzar las eficacias de blanqueamiento, desinfección y el mantenimiento de color en el sistema del oxígeno, 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 con toda seguridad. Por eso, TAED se utiliza mucho en los productos de detergentes, a través de activar sal ácida, mejorar la capacidad de lavar. Entonces, TAED se utiliza mucho en industria textil y papel y los otros campo de blanqueos, ha traído una avanza de tecnología. Nuestra empresa coopera con las universidades, inventamos un proceso de producción, lo llamamos el método húmedo y multiprocedimiento, fabrica TAED de alta pureza y buena eficiencia, la tecnología es líder en China.

★La utilización de producto

Tetraacetilendiamina, 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 tetraacetilendiamina 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 de los productos etc.

★Especificación de calidad

Fórmula molecular	C ₁₀ H ₁₆ O ₄ N ₂
Peso molecular	228
CAS NO.	10543-57-4
pureza	92-94
Tensidad compacto g/L	420-750
Distribución de granulados %	On1.700mm≤1.0 Through0.150mm≥3.0
Humedad %	≤2
Fe %	≤0.002





Aspecto	Granulado blanco o multicolor
Empaque	Bolsa de 25kg que contiene pelicula PE
Nota: esta especificación solo sirve para detergente y blanqueo de color	

★Atención de almacenamiento

Se guarda en almacén limpio y seco, buena ventilación. Lejos de fuego y evitar el sol, baja temperatura 40 °C, mantener la humedad baja de 75%. cuidado con la lluvia. Matener el empaque hermético, chequear el sello. En el proceso de transporte, lo levanta y baja suavemente para evitar el recipiente y el empaque se rompe. Cuando lluvia no lo translada. Evitar a tocar con las materias que se puede conducir descomponer.

★Atención de uso

Evitar contacto con los ojos, piel y ropas. Mantener buenas ventilación cuando lo usa. No lo coma ni chupar el polvo y gas. Prohibido fumar ni comer en ambiente de trabajo. Evitar el contacto con inflamable y orgánicos. En el recipiente debe tener el sello, mantenerlo hermetico cuando no lo usa. Lava las manos después de terminar el trabajo.

★Primeros auxilios

- ∞ **Contacto con piel:** quita la ropa y lava con agua limpia.
- ∞ **Contacto con ojos:** levanta los párpados y lavalo con agua limpio o agua salada; y va a médico.
- ∞ **Chupa gas:** vaya a zona de aire fresco rápidamente; mantener respirar fluido; si es hay dificultad de respirar, hace oxigenoterapia; si no hay respiración, inmediatamente hace respiración artificial y vaya a médico.
- ∞ **Comer:** toma agua de temperatura ambiental, va a médico, no apurar a vomitar.

★Información de transporte

Nombre común para transporte.....tetraacetiletilendiamina
 Código de UN.....No hay
 Categoría de peligro.....no hay
 Sello de empaque.....No exige
 Clasificación de empaque.....No exige



Atención: las informaciones de este producto que ofrecemos son reales. Pero existe muchas causas que no se puede controlar, entonces las informaciones que ofrecemos (Química Hongye S.A.de HeNan) no son testimonios legales, nosotros no se responsabilizamos a las consecuencias negativas causadas por error forma de usar este producto.