

PRODUIT INFORMATION 产品资料单

Tétra-Acétyl-Ethylène-Diamine(TAED)

Description

Les produits blanchissants d'oxygène, surtout le perborate de sodium, ne manifestent l'effet de blanchiment de libérer l'oxygène qu'à la température d'eau sur 60°C, mais le lavage de haute température consomme l'énergie et blesse des tissus, tels que les fibres synthétiques. Comme un activateur de blanchiment d'oxygène à la basse température, le TAED peut faire les peroxydes décomposer complètement et libérer l'oxygène actif à la température d'eau de 30°C à 60°C, de façon à atteindre l'effet de ménager l'énergie, blanchir effectivement et laver en sûreté. Le TAED profite à l'effet de blanchir, désinfecter et colorer des système de blanchissement d'oxygène. Il est le produit du diamine d'éthylène et l'andrydride acétique, et il n'est pas notif à l'environnement. Dans les formules des divers lessives, ce produit n'influence pas l'effet des agents auxiliaires de lavage des silicates et des produits blanchissants, etc.

Specifications

- ☞ Formule Moléculaire : $C_{10}H_{16}O_4N_2$
- ☞ Masse Moléculaire : 228
- ☞ Numéro de CAS. : 10543-57-4

TAED, %	92~94
Densité Carrée, g/L	420~750
Distribution de la dimension de particule, %	Sur la maille de 1.700mm Max. 1.0 Sur la maille de 0.150mm Min. 3.0
Eau, %	Max. 2
Fer, %	Max. 0.002
Apparence	Poudre blanche ou bariolée
Emballage	25 kilo de sac en tricot, avec la membrane de polyéthylène à doublé à l'intérieur

NOTA: Ces spécifications s'appliquent aux lessives et aux produits blanchissants de couleur.

Applications

Comme un activateur effectif de blanchiment à la basse température, le TAED est utilisé largement dans les lessives, les produits blanchissants de couleur et les autres divers détergents solides. Comme un activateur de blanchiment de peroxyde d'hydrogène, le TAED est aussi utilisé dans la coloration des textiles et l'industrie papeterière, qui peut réduire le coût d'arts, augmenter la productivité, accroître la blancheur et l'intensité de fibre des produits, etc.

Notes de stockage

Stocker dans un secteur frais et bien aéré, loin de toute la source de l'allumage, de la chaleur et de

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.

PRODUIT INFORMATION 产品资料单

lumière du soleil directe. Maintenir la température de chambre sous 40°C, et l'humidité relative sous 75%. Protéger contre l'humidité et la pluie. Maintenir les récipients de substance étroitement fermés. Garder les scellages de récipients complets. Emballer et poser doucement en transportant des récipients afin de ne pas briser les emballages et les récipients. Eviter la contamination qui peut mener à la décomposition.

Notes de maniement

Eviter le contact avec les yeux, la peau, et l'habillement. Utiliser dans l'environnement à ventilation proportionnée. Ne pas l'avaler. Ne pas respirer les vapeurs, les brumes, ou la poussière. Ne pas manger ou fumer dans l'environnement de travail. Eviter le contact avec les matériaux combustibles ou organiques. Marquer les récipients et les maintenir étroitement fermés quand il n'est pas en service. Laver complètement les mains et les autres parts de corps qui l'ont contacté après manipulation.

Secourismes

- **Contact avec la peau** – Enlever l'habillement pollué. Rincer la peau affectée avec du savon et des quantités détersives et grandes douces de l'eau. Chercher l'attention médicale immédiatement.
- **Contact avec les yeux** – Lever la paupière. Rincer des yeux avec de l'eau courant pendant au moins 15 minutes avec des paupières à jugé ouvert..
- **Inhalation** – Enlever la personne affectée immédiatement sur l'air frais. Maintenir la respiration libre. Si la respiration procède malaisément, importer l'oxygène. Si la respiration arrête, faire la respiration artificielle immédiatement, et chercher l'attention médicale.
- **Ingestion** – Boire assez d'eau et chercher l'attention médicale immédiatement. Ne pas induire le vomissement.

Information du transport

- Nom Approprié d'Expédition: Tétra-acétyl-éthylène-diamine
- Numéro d'ONU: Rien
- Classe de danger: Rien
- Scellages d'emballage: Non-spcifiés
- Groupe d'emballage: Non-spcifiée

Lit le MSDS pour la chimie avant d'utiliser S.V.P