



Perborate de Sodium Monohydraté

Description

Le perborate de sodium monohydraté est extrait par la déshydratation du perborate de sodium tétrahydraté. Par rapport la forme de tétrahydrate, la forme de monohydrate a des avantages comme le haut contenu d'oxygène disponible, la meilleure stabilité de chaleur, la dissolution plus rapide. Il offre le contenu de l'oxygène active équivalent à 32% de hydrogen peroxyde. Le sodium perborate peut relacher l'oxygène et blanchir quand la température dépasse de 60°C, sinon, il faut adjoindre les produits blanchissants comme le TAED. Le perborate de sodium n'est pas dangereux pour l'environnement, ses éléments dissociation sont l'oxygene et le perborate..le bore est un des éléments nutritionnels plus importants, mais trop de bore est dangerueux pour certain plantes, donc il vaut mieux baisse l'évacuation de bore.

Information technique

☞ Formule de molecule : $\text{NaBO}_3\text{H}_2\text{O}$

☞ Poids moléculaire : 99.81

☞ CAS No.:10332-33-9

Produit Propriété	Norme de la spécification
Oxygène active, %	Min. 15.1
Densité de volume, g/L	550~640
Stabilité humide, %	Min. 85
Fer, %	Max. 0.002
PH valeur	9.5-10.5
Apparence	granuleux blanc, fluide libre
Paquet	25/700kg PP-PE sac

Applications

Comme un agent blanchissant d'oxygene stable, perborate de sodium monohydraté a des fonctions de laver, blanchir, l'enlèvement des tâches, la désodorisation, est utilise dans l'ordonnance du soin individuel (agent des dents propres), et au cour de la fabrication de l'impreesion et teinture de textile et le blanchiement de pâte à papier.

Entreposage

Oxydant.

- ☞ Réserve à la place sèche, bien ventilée.
- ☞ Loin du feu, le source de chaud et la lumière de soliel directe.
- Sous la température de 40 C,l'humidité relative de 75%.



TECHNICAL DATA SHEET 产品规格单

- ☞ Faire attention à l'humidité et la pluie.
- ☞ Maintenir l'étanche de récipient et l'étiquette complète.
- ☞ Faire attention à monter et démonter, éviter l'endommagement du paquet et du récipient.
- ☞ Maintenir la normale de la pression de l'évacuation du récipient. Ne transporter à la pluie.
- ☞ Déposer loin des matériels combustibles et organique.

Utilisation

- ☞ Eviter le contact des yeux, le peau et les vêtements.
- ☞ Eviter de prendre la vapeur, la poussière, le brouillard et l'air.
- ☞ Eviter de fumer et de manger sous l'environnement de travail.
- ☞ Eviter de contacter le matériel combustible et organique.
- ☞ Label de récipient et maintenir le récipient étanche quand il ne marche pas.
- ☞ Laver les mains après le contact.

Mesures de premiers secours

- ☞ Contact de peau : laver les vêtements pollués avec le savon et de l'eau.
- ☞ Contact des yeux : laver les yeux avec l'eau en élevant les paupières. Conseiller de voir un médecin.
- ☞ Inhalation: enlever les personnes polluées à l'air frais. Garder le dégagement du système de respiration. Respiration artificielle, s'il est nécessaire.
- ☞ Ingestion : prendre de l'eau, voir un médecin, ne vomir pas.

Information de transport

- ☞ Nom de transport normal : Sodium Perborate Monohydrate
- ☞ Numéro de UN : UN3377
- ☞ Degré de risque :5.1
- ☞ Label :5.1(oxydant)
- ☞ Catégorie d'emballage :III

Veillez lire l'MSDS pour ce produit avant de l'utiliser.