



Folha da Informação do Produto 产品资料单

Dióxido de Thiourea

Descrição

Dióxido de Thiourea tem o outro nome de ácido sulfúreo. Tem uma aparência de pó branco cristalino. É o composto químico estável sem carácter de oxidação nem de redução. O valor PH na solução de saturação é 5.0. É estável mesmo na solução entre 20-30°C. Dissolve na água a 26.7g/l. Mas com aplicação de calor ou acção de álcali, vai decompor-se gradualmente e produzir ácido sulfúreo. Assim, apresenta-se uma forte acção de reduzir.

Informações Técnicas

- ☞ Fórmula molecular: CH₄N₂O₂S
- ☞ Peso molecular: 108.11
- ☞ CAS NO.: 1758-73-2

Fazenda de produto	Especificación
Proporção, %	Min. 99.0
Thiourea, %	Max. 0.1
Humidade, %	Max. 0.05
Ferro, ppm	Max. 10
Sulphato, %	Max. 0.17
Aparecimento	branco sútil pó cristalino
Embalagem	25 quilos em saco tecido ou 50 quilos em barril de papelão

Aplicações

Na indústria do pão, pode ser aplicado para melhorar o miolo do pão e a sua porosidade, manter a humidade na massa de farinha durante a cozedura, iniciar o crescimento do fermento.

No cuidado dental, pode ser usado para branquear os dentes. Na geração do gado vacum pode ser servido para efectuar contra micróbio, estimular a força do organismo protectorio, normalizar actividade do canal alimentar, activar a digestão, acrescentar a segurança do fornecimento activo.

Armazenagem e Tratamento

Armazenagem

- Oxidante. Armezená-lo no lugar limpo, seco e bem ventilado que fica longe de fonte de ignição, calor e directa luz solar e cuja temperatura está sempre baixa de 30°C.
- Prevenir a humidade e chuva e não o transportar nos dias de chuva.
- Manter o recipiente hermeticamente fechado e o rótulo intacto e completo.

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.



Folha da Informação do Produto 产品资料单

- Durante a transportaçã,carregar e descarregar levemente,evitar o ferimento de embalagemde recipiente e manter normal a evacuaçã de pressã.
- Seperá-lo de materiais igníveise redutores,Sulphur e Phosphorus.
- Evitar a contaminaçã que pode decompor o produto.

Tratamento

- Evitar o contacto com olhos,pele e roupa.
- Manter a ventilaçã adequada ao tratamento do produto.
- Não o engolir,evitar respirar poeira névoa e vapor e não comer beber e fumar no meio de trabalho.
- Evitar o contacto de com substâncias combustíveis e orgânicos.
- Etiquetar correctamente o recipiente e mantê-lo hermeticamente fechado se não o usar.
- Depois de operaçã,lavar inteiramente os mãos e outras partes de corpo em contacto.

Medidas de Primeiros Socorros

- **Contacto com pele**-lavar a pele afectada com sabão,detergente suave e grande quantidade de água.
- **Contacto com olho**-lavar o olho com água corrente por pelo menos quinze minutos com as pálpebras levantadas abertas e procurar o conselho de especialistas.
- **Inspiraçã**-afastar a pessoa afectada ao ar livre e fresco e manter as vias respiratórias desimpedidas,procurar imediatamente o médico em caso de o efeiro continuar.
- **Ingestã**-caso uma pessoa tenha consciência e não tenha convulsã,tomar água suficiente para diluir o químico e procurar imediatamente o médico e evitar induzir vomitar.

Informações de Transportaçã

- Nome de uso corrente: Thiourea Dioxide
- UN NO.: UN3341
- Classe de perigo: 4.2
- Etiqueta: 4.2(Flammable Solid)
- Grupo de embalagem: III

Leia primeiro a folha dos dados sobre a segurança do nosso produto antes de usá-lo,por favor.