



Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea)

★Descrição do produto

Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea), também chamadas Ácido de Formamidine Sulfinic, é o pó branco da cristalização, o thiourea puro do dióxido é um tipo o composto estável de nonoxidation e o non-redução, no solubilidade de água estão 26.7 gramas/ascensões(20°C), O valor de PH fluido do derretimento da água bebendo é 5.0. Mesmo se nos líquidos water-solúvel de 20-30°C é o também extremamente estável, mas calefação o Solução de Alkazid de dissolve-se tem o Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea), tem o retorno muito elevado ao potencial elétrico do estado original (- 1230Mv), pode ter o decomposição, Trações afastado a Supor Ácido de Sulfinic Redução,, Manifestou conseqüentemente um retorno forte à atividade original do estado.

★Aplicação do produto

O Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea) é substitui o tipo do novo do pó do seguro, o produto da proteção ambiental, tem o retorno à elevação potencial elétrica do estado original, o thermostability bom, tasteless non-tóxico e, a operação simples, lojas a segurança, o transporte convenientemente, no processo que do uso a proteção ambiental não tem a poluição das características e assim por diante, foi aplicado extensamente nas tinturas da redução e em tingir-se da tintura do enxôfre, branquear de seda puro de lãs, tinturas da dispersão retorna ao estado original limpo, direto ou as tinturas reactivo tinge nao bom descasca, o vat da tintura limpo e assim por diante. Além, este produto faz exame do agente reduzindo-se, do decolorant branqueador, do estabilizador plástico, do antioxidant orgânico da síntese, do sensitizer material fotosensitivo e assim por diante,Separada na polpa de papel de indústria de papel que branquear, de-cobrir de papel da sucata; No catalizador sintético da resina da indústria elevada do material de polímero, estabilizador; Indústria química fina o material fotosensitivo da síntese orgânica, o medicamento, a medicina, especiaria e assim por diante e profissão as reciclagem do metal nobre e separação assim por diante obtiveram a aplicação difundida.

★Índice Qualidade

Propriedade física e propriedade do produto químico	
Nome	Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea)
Aliás	Ácido de Formamidine Sulfinic
Aparência externa e cheiro	Cristal branco, cheiro non-irritant
Fórmula Molecular	(NH ₂) ₂ CSO ₂

第 1 页

Matrizes de companhia: Centro-seção do a estrada Huanghe da cidade de Puyang da província de Henan China.

Telefone: +86-393-6681288,4636771,4637001

E-Mail: ① hnhy@hongyechem.com

Web Site: ① www.hongyechem.com

Code postal: 457000

Fac: +86-393-6681266,4637731

② hongyechem@hongyechem.com

② www.hongyechemical.com





Peso Molecular	108.12
Ponto de derretimento	126°C
PH	4 (1% Solution)
CAS NO	1758-73-2 ou 4189-44-0
Classe do perigo	4.2 Classe
Proporção	1.68
Especificação de produto	
Índice do Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea) (%)	≥99%
Índice restante do thiourea (%)	≤0.1%
Índice de umidade (%)	≤0.05%
Índice (Fe) do Ferro (%)	≤10PPM
Índice de sal do ácido sulfúrico (%)	≤0.17%
Especificação da embalagem	
Containerizes o saco de 500 quilogramas e 1000 quilogramas	modelo arranjam o saco de 25 quilogramas ou 50 quilogramas
tambores de 100 quilogramas ou de 160 quilogramas	sacos de papel do composto do couro de 25 quilogramas
Tambore de folhas da fibra de 50 quilogramas	A outra embalagem: Fornece de acordo com a demanda de cliente



★Matérias do armazenamento que necessitam a atenção

Armazenamento em o armazéns seco limpe, Ventila a circunstância boa, temperatura de quarto no 30 °C abaixo. O material distante inflamação, a fonte de calor e a iluminação direta da luz solar, a atenção moisture-proof, a chuva drenches. Mantem a recipiente a fechar-se hermetico, paga a atenção à etiqueta para não ter completo omite. Quando transportar deve levemente descarregar com blocos claros, impedir a embalagem e os danos da embarcação. Os transportes chuvosos do dia não apropriadamente. Se com inflamável ou a substância combustível, o agente reduzindo-se, o enxôfre, a divisão do fosforo abre depositando, misturas proibidas o transporte da mistura do armazenamento da mistura. Evita de causar o contato material facilmente com outro que o produto decomposes.

★Use as matérias que necessitam a atenção

Evita o produto e o olho, a pele e o contato da roupa. Quando o uso mantiver o ar do ambiente para ser liso. Sendo não andorinhas certas, sendo não poeira certa da inspiração, presente trifling, gás. Não na dieta das condições de funcionamento, fumando. Evita com o combustível e o contato da matéria orgânica. Na embarcação deve ter a

第 2 页

Matrizes de companhia: Centro-seção do a estrada Huanghe da cidade de Puyang da província de Henan China.

Telefone: +86-393-6681288,4636771,4637001

E-Mail: ① hnyh@hongyechem.com

Web Site: ① www.hongyechem.com

Code postal: 457000

Fac: +86-393-6681266,4637731

② hongyechem@hongyechem.com

② www.hongyechemical.com



etiqueta, não se usa quando mantem o selo da embarcação. Depois que a operação se lava as mãos claramente com o outro corporal contatam o ponto.

★Medida dos primeiros socorros

∞**Tocar da pele:** Retira a roupa que pollutes, nivelar com maciça água desobstruída fluindo.

∞**Torcar de olho:** Discurso do eyelid, com água desobstruída fluindo ou nivelar saline physiological; Ir vê um doutor.

∞**Inspiração:** É separado da cena rapidamente ao ar colocam recentemente; Mantem o intervalo respiratory para ser desimpedido; Se dificuldade da respiração, para a terapia do oxigênio; Se respirar batentes, continuar a respiração artificial imediatamente; Ir vê um doutor.

∞**Come em:** Bebe a água morna da quantidade cheia, vai vêem um doutor; Sendo não impusos certos cuspir.

★Informação do transporte

Nome geral do producto do transporte.....Dióxido de Tiouréia(Dióxido de Thiourea)
Números unidos das nações.....UN No.3341
Classe perigoso do material.....4.2
Símbolo embalagem.....4.2(Bens da combustão espontânea)
Categoria da embalagem.....II

Indicação: Este indivíduo material do produto fornece a informação para ser possível realmente para considerar exato. Mas porque outro é incapaz o fator que controla, este indivíduo material do produto não faz exame esta companhia da garantia estrangeira da lei includo a informação ([Henan Hongye Química Companhia Limitada](#)), esta companhia não a assumir responsabilidade porque qual geralmente os usos que este produto da companhia para criar todas as conseqüências adversas e produz deste.

