

	SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO ACABADO		
	Título: AMIDO MODIFICADO INDEPEL CAT 3000 Depto: GESTÃO DA QUALIDADE - Unidade Amido	Código ETPA GQ_AMI-055	Revisão 2

1. DEFINIÇÃO

Amido catiônico obtido através de uma reação química com o Amido de Milho.

2. APLICAÇÕES

Wet end na indústria papelreira. Auxilia na retenção de cargas e fibras e, no equilíbrio de cargas do sistema. Incrementa as propriedades físicas do papel. Melhora a drenagem durante a formação da folha. Reduz a carga de efluentes da máquina de papel, reduzindo a DBO.

3. CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE

3.1. Características Organolépticas (*)

Item	Parâmetro	Unidades
Cor	Branca	-
Aspecto	Pó fino	-

(*) Análises realizadas e enviadas nos laudos de todo o lote produzido

3.2. Características Físico/Químicas (*)

Item	Parâmetro	Unidades
Umidade	Máx. 14	%
pH	5,0 – 7,0	-
Condutividade	Máx 1,0	mS/cm
Viscosidade (sól. 4% Brookfield Dial RVT)	1600 – 2000	cps
Grau de substituição	0,030 – 0,033	mol/mol

(*) Análises realizadas e enviadas nos laudos de todo o lote produzido

4. CUIDADOS DE CONSERVAÇÃO

O produto deve ser mantido sobre estrados, afastados de paredes, em local limpo, arejado e seco, evitando exposição ao sol, isento de sujidades, infestação por pragas e odores fortes, e devidamente embalados. Não armazenar junto a produtos químicos e/ou tóxicos. Após o uso, manter em embalagem hermeticamente fechada. Armazenar em temperatura ambiente.

CÓPIA CONTROLADA

	SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO ACABADO		
	Título: AMIDO MODIFICADO INDEPEL CAT 3000 Depto: GESTÃO DA QUALIDADE - Unidade Amido	Código ETPA GQ_AMI-055	Revisão 2

5. MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO E ENTREGA

O produto é expedido via rodovia, através de caminhão sendo eles, bitrem, rodotrem, truck, carreta ou graneleiro, utilizando como métodos de segurança, cintas na frente e na traseira da carga, além de lonas. Os veículos devem ser de carroceria limpa, sem odor e sem maiores sujidades.

6. PRAZO DE VALIDADE

24 meses após a data de fabricação, se armazenado sob as condições recomendadas.

7. EMBALAGEM

Saco de papel kraft mutifolhado, Big Bag de Polipropileno.

CÓPIA CONTROLADA