

Título:	AMIDO MODIFICADO INDEPEL CAT 2700	Código	Revisão	Página
Depto:	GESTÃO DA QUALIDADE - Unidade Amido	ETPA GQ_AMI-052	2	1 de 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. Característica 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. 14,0	%
pH	5,0 - 7,0	-
Cinzas	Máx. 0,6	%
Viscosidade (sol. 5%, 95°C,15min., Fuso 2, 50RPM, Brookfield Dial LVT)	500 – 600	Cps
Grau de substituição	0,027 - 0,030	mol/mol
Granulometria, Mesh#100	Mínimo 95,0	%

(*) 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

Título:	AMIDO MODIFICADO INDEPEL CAT 2700	Código	Revisão	Página
Depto:	GESTÃO DA QUALIDADE - Unidade Amido	ETPA GQ_AMI-052	2	2 de 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.

7. EMBALAGEM

Saco de papel kraft multifoliado 25 kg (genérico).